

UNIVERSAL  
LIBRARY

**OU\_228723**

UNIVERSAL  
LIBRARY



# رهنمای تربیت جوانان

نگارش

سید صادقخان حسینی

سرپرست مدارس ایران در بین النهرین

---

از نشریات مؤسسه خاور

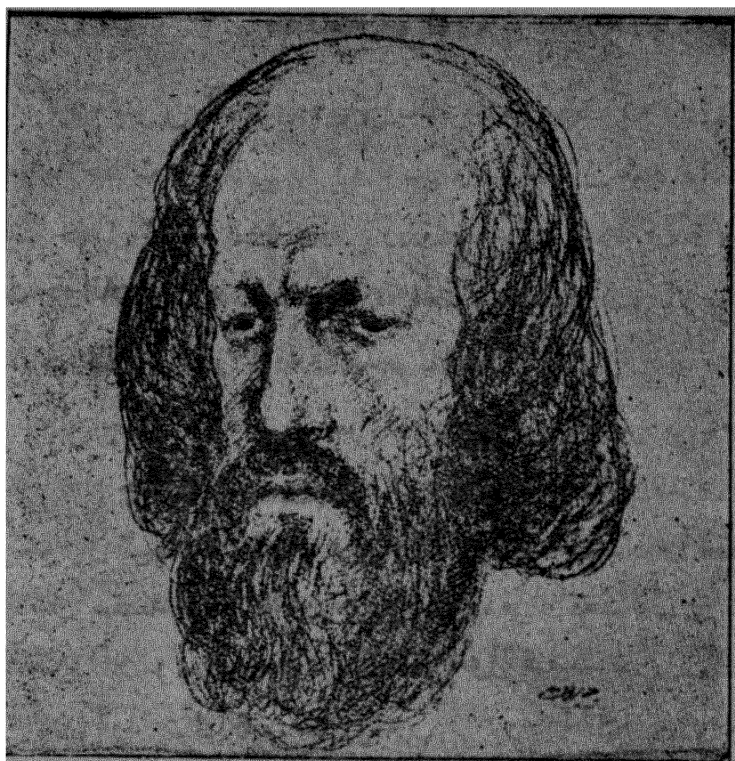
قیمت پنج ریال

در طهران بسال ۱۳۱۲ شمسی طبع شد

## فهرست مندرجات کتاب

موضوع	صفحه
مقدمه مؤلف	
فصل اول - مطالعات عمومی در باب تعلیم و تربیت	۱
فصل دوم - اهمیت مدارس ابتدائی و منظور اصلی از تشکیل آنها	۱۹
فصل سوم - معلومات اساسی راجع بموضوع تربیت	۳۵
فصل چهارم - برخی اساسهای مهم تربیتی	۳۹
فصل پنجم - عوامل تربیت	۴۸
فصل ششم - نظام و انتظام	۷۵
فصل هفتم - فرق میان انضباط و انتظام	
غایت و منظور انضباط چیست	۸۸
فصل هشتم - حفظ الصحه	۱۱۷
بزرگترین مربی اسلامی	۱۳۸
شرح زندگانی امام غزالی	۱۴۰
عقاید و نظریات غزالی در باب تعلیم و تربیت	۱۴۴





## امام محمد غزالی

بزرگترین عالم تربیت اسلامی ایران (۴۰۰ - ۵۰۵ هجری قمری)

کتاب رهنمای تربیت جوانان که یکی از بهترین کتبی است که راه اصلاح معارف و تربیت محماین را با کمال سهولت بخواننده نشان میدهد چون موافق آرزوی دیرین این جانب بود با وضع مناسبی طبع و ددسترس قارئین محترم گذارده شد

نظر باینکه مؤلف محترم برای حسن ختام کتاب شرح حال و ترجمه حیات و خلاصه‌ای از نظریات تربیتی امام مذکور را بان اضافه نمودند لذا مناسب چنان دید که آغاز کتاب را بتصویر آن نابغه جلیل‌القدر اسلام و ایران بیاراید تا از اینراه بیشتر جلب رضای خاطر خوانندگان محترم شده باشد

محمد رمضانی صاحب مؤسسه خاور

## مقدمه مؤلف

بزرگترین آرزوی دیرین نگارنده این بود که روزی بتواند خلاصه ملاحظات و تجاربی را که ضمن مدت اشتغال خود بوظیفه تعلیم و تربیت حاصل نموده است تدوین و در نتیجه کتابی را که ( رهنمای تربیت جوانان ) بوده باشد به طبقه محترم معلمین که پانزده سالست افتخار همقطاری ایشان را دارد تقدیم نماید .

ولی چون اطلاعات شخصی خود را کمتر از آن می یافت که شایسته انجام چنین منظور بزرگی شود لذا در صدد برآمد از مؤلفاتی که پیشوایان تربیت در خارج و ایران نگاشته اند استمداد و آنچه را که برای میل بمقصد مساعد باشد مورد استفاده قرار دهد

خوشبختانه آثار مزبوره بخصوص کتاب اصول تربیت تألیف اسماعیل حقی مربی بلند آواز ترك که موجب انقلاب تربیتی ترکیه جوان و بتوسط وزارت معارف آن مملکت بطبع رسیده است برای مقصدی که از دیرگاه مر کوز ذهن و طریق تعبیر آن مشکل بنظر میرسید زمینه های سهل و راههای طبیعی و ساده ای را ارائه و کمک شایان تقدیری بحصول ورام بخشید بالاخره موفق گردید کتابی را بعنوان فوق تحریر و ازین رهنمادر خدمتی بفراخور حال خویش تقدیم جامعه بنماید

امید است این اثر کوچک شایان توجه مقامات محترم معارف مملکتی گردیده و طریق ساده ای را در پیشگاه عهده داران تعلیم و تربیت اولیای اطفال باز و نگارنده را بهر گونه نقص و سهوی که در بیان مطالب یا تنظیم فصول ملاحظه نمایند آگاه سازند

# فصل اول

## مطالعات عمومی در باب تعلیم و تربیت

در تعلیم و تربیت چه نتیجه منظر شده؟ - با چه وسایلی اطفال را میشود آماده زندگانی نمود؟ - از کوم معلومات در زندگی و درجه اهمیت آنها - آیا برای زندگانی تربیت مهمتر است یا معلومات؟ - چه نوع تربیتی را خیلی مهم باید شمرد؟ - در تعلیم و تربیت مدارس را باید مسئول انجام چه وظیفه دانست؟ - وسایل تربیت در مدرسه چیست؟ - آزادی در ضمن دیسپلین و انتظام چیست؟ - آیا مقصود اصلی تدریسات تنها معلومات است؟ چگونه ممکن است مقیاس صحیح برای قیمت یک درس بدست آورد؟ - آیا اصول انتظام ( دیسپلین ) مهمتر است یا اصول تدریس؟ - درسهای تعلیم و تربیت و درسهای تربیت چیست؟ - باید درسها را تربیتی نمود

در تعلیم و تربیت  
چه نتیجه منظر شده

بعقیده ما منظور اصلی از تعلیم و تربیت اینست که اطفال را معقول بار آورده ذهن آنان را بیکدسته معلومات مختلف پرنمائیم و نظر باین عقیده فرسوده و مندرس تصور میکنیم طفل تربیت یافته طفلی است که درسهای خود را خوب از بر کرده و روبروی بزرگترها مؤدب و معقول بنشیند، در صورتیکه این عقیده بکلی غلط و خطاست چرا که برای آدم شدن و پیشرفت در زندگی یک طفل، مؤدب و باحیا و ترسو و خوش حافظه بودن و محفوظات زیاد از برداشتن و حتی باذکاوت و هوشیار بودن او کافی نیست

تصور نکنید افراد و جماعاتیکه در زندگانی خود خوش بخت و مرفه الحال هستند مبادی آداب و در علم هوشیاری ممتاز میباشند بلکه آنها فقط از حیث اراده و عزم و پایداری و جسارت بر دیگران تفوق و برتری جسته اند و هر فرد و ملتی که از این صفات محروم باشد با وجود حسب و نسب ، معقولیت و تأدب ، ذکاوت و هوش ، موقع شناسی و شرم حضور ، علم و فن ، بدون شك در کارزار حیات عقب نشسته و مغلوب میگردد : اگر چه برای زندگانی انسان معلومات خیلی مهم است . ولی قیمت و اهمیت آنها وقتی ظاهر میشود که با عزم و اراده ، تشبث و فعالیت ، اقدام و جسارت ، اصرار و پشت کار در انجام مقصد جفت گردد

چون مقصود اصلی از تربیت امروزه اینست که با چه وسایلی اطفال افراد را برای پیشرفت در زندگی مستعد و آماده رامی نمود آماده زندگانی نمود ؟ گرداند لذا باید دید که چه شخصی میتواند موفقیت در زندگی را دارا گردد ؟ - آن شخصیکه تدرست

وقوی بنیه و در مشاهده وقایع و حوادث با تحمل و صاحب دماغ و فکر و دارای قوه استنباط و اکتشاف صحیح بوده و بتواند در قضایای حیاتی خود تصمیمات قطعی را اتخاذ بنماید . و برای حصول مرام خود صبر و پایداری و اصرار را پیشه خود ساخته صریح و جسور و بی باک بوده باشد . با ذات و قناعت سازگار نشود و خلاصه بتواند منافع خود و ممالک خود را تشخیص داده و برای تحصیل آنها قوی دل . با ایمان و پر آرزو و امید ، و نومیدي و یأس را در نهاد خود راه ندهد " چنین شخصی هر قدر معلوماتش کم و ضعیف باشد باز یگانه کسی است که برای موفقیت در حیات آماده و لایق شمرده میشود

## لزوم معلومات در زندگی و درجه اهمیت آنها

گفتیم که مقصود اصلی از تربیت اینست که انسان در مبارزات حیاتی مغلوب نشده موجودیت شخصی و نوعی خود را حفظ نماید. اینک میگوئیم که تربیت نیز تنها کافی نیست چه برای اینکه بتوان هم بیشتر از منابع حیات بهره مند گشته و اساس موفقیت‌های خود را بطور آسانتری تحصیل نمائیم از کسب معلومات هم ناگزیر خواهیم بود. فرض کنیم که فلانکس يك آدم با تربیت کاملی است که همیشه در فکر خدمت مملکت خود و دوستدار تقویت ارکان مات خود میباشد و مثلاً میداند که برای تزئید ثروت و استفاده مملکت باید در فروش امتعه و صنایع وطنی خود بخارج کوشش بنماید و بفرض هم بداند که اگر قالی را بلندن یا پاریس یا امریکا صادر کنند خوب و زود فروش رفته و تحصیل پول کرده خویشان را سعادتمند و بواسطه مالیاتیکه میدهد بخزانه مملکت کمک خواهد نمود ولی نمیداند که برای رفتن پاریس چه راهی مناسب تر و چقدر بخارج لازم است؟ - آیا خریدار قالی های ایران در پاریس بیشتر است یا جای دیگر؟ - اذاً برای درك این مسائل دانستن جغرافیا، حساب و آشنائی با علوم اقتصادی لازم است چه اگر دارای چنین معلوماتی نباشد بالطبع کمتر میتواند از نتایج تربیت و قوه عزم و پشت کار و تشبث خویش استفاده نماید

## آیا برای زندگانی تربیت مهم تر است یا معلومات

سرمایه زندگانی انسان عبارت از مقدار بهره ایست که از تربیت حاصل کرده باشد. چه نادانی تنها را نمیشود از تقایص شمرد بلکه بزرگترین تقایص انسان آنست که : علیل المزاج، کم خرد، بی

فکر و بی ملاحظه، بزدل، بی عزم و بی اراده، بی ثبات و ناپایدار، و فاقد صراحت قول بوده باشد. مثلاً جغرافیا یک رشته از معلومات شمرده میشود

و تدریس آن برای سیاحت و مسافرت هم مفید است، چیزی که هست ندانستن جغرافیا انسان را از سیاحت مانع نشده و یا اگر سفر کرد نباید تصور نمود که مسافرت او بطور کلی خالی از فایده خواهد بود همچنانکه اگر بنا بود زبان هم نداند نیز برای سیر و سفر او در ممالک خارجه چندان اشکالی وجود نداشت، ولی برعکس اگر بنا بود که فاقد یکی از خصال تربیت بود. و مثلاً بی اراده و ترسو باشد ممکن است که بگوئیم وجود اینها مانع یا باعث در تأخیر مسافرت گردیده. و اگر مسافرت هم بعمل آمد نتیجه جز الاف ثروت ممالکت نخواهد داشت. پس اگر بنا بشود که ما را بین تکمیل تربیت یا تعلیم معاونات مختار گردانند بدون درنگ و تأمل باید تربیت را اختیار کرده معاونات را فدای تربیت بنمائیم، چه يك ممالکت با معاونات که آدمهای مرده درست کند در مقابل يك ممالکت جاهلی که اشخاص زنده و باروح تربیت بنماید شایسته همسری و قیاس نیست ممکن است بريك شخصى که تنها سرمایه او دقت و تأمل صبیح و قوه محاکمه فکری و اخلاقی بوده و کارکن و با حس و با اراده، و جسور باشد، اطلاق چیز کرده و برای او قیمتی فرض نمود ایکن بعکس يك آدمیکه وجودش مثل يك کتابخانه سیار پر معاونات ولى از هر اراده خاکی که او را شایسته زندگانی گرداند خالی باشد هیچ نیست و نمیشود او را چیز یعنی موجود گفت

تربیت را بفروع ذیل تقسیم کرده اند تربیت بدن  
 چه نوع تربیتی را  
 تربیت فکر. تربیت حس و تربیت اراده که از  
 خیالی مهم  
 همه اقسام تربیت لازمتر و مهمتر است زیرا قوه  
 باید شمرد؟  
 اراده از جماعه خصایصی است که در مقدمات اشخاص  
 ذی دخل و فوق العاده مؤثر است برای اینکه مردم بتوانند در زندگانی

خود موفقیت حاصل نمایند، قبل از هر چیز باید دارای پشت کار، مقاومت عزم و جسارت که از فروغ اراده شمرده میشوند بوده باشند. و خلاصه وجود اراده چه از لحاظ زندگانی فردی و چه از نقطه نظر سعادت ملی لازم و موجودیت بدون آن، عبارت از موجودیت وهمی و خیالی است مثلاً امروز با قوت و سعادت مندترین مالی دنیا، انگلیسها و آلمانها هستند<sup>(۱)</sup> ولی نباید قبول کرد که با هوشترین و با عالم ترین آدمهای (۱) انگلیسها در ربع نفوس عالم و خمس اراضی آن حکومت کرده و افتخار میکنند که در ممالك ما آفتاب غروب نمیکند و عظمتی را که دولت امپراتوری آلمان قبل از جنگ عمومی و بعد از آن ظاهر نمود فراموش شدنی نیست، و برای حسن تربیت و ایافت و استقامت اخلاقی این ملت، بهترین دلیل واضح اینست که بدانیم ملت آلمان مدت چهار سال و دو ماه بار سنگین جنگ را بدوش گرفته و متحدین خود، انریش، عثمانی، باغار را نیز اداره نمود و باعظیم ترین قوای عالم یعنی قشون قوی و بحری و هوایی شانزده دولت برابری و زد و خورد کرد و بعد از خاتمه جنگ عمومی هر قدر که متفقین سعی کردند بواسطه صلح و رسایل این ملت را درهم شکسته از پادر آورند نتوانستند، و قوه عزم و متانت و صبر و تحملی که آلمانها نشان دادند از همان سنوات اولیه صلح ثابت نمود که این ملت با داشتن چنین سجایا و اخلاقی هرگز نخواهد مرد. شرایط صلح و رسایل ملت آلمانرا ملزوم میکرد که ۱ - از تمام اراضی «آلزاس» و «لورن» و حوضه رود خانه سار و قسمتی از خاک خود در حدود باریک صرف نظر کرده علاوه بر این باید از حق حکومت خود در ایالت (پژن) و «سایسای علیا» و «شازویک» و کایه - سمترات آلمان در عالم چشم بیوشد ۲ - مانع بیست و یک میلیارد مارک «بنجر از ملیون تومان» بمتفقین غرامت نقدی جنگ را بدهد ۳ - کلیه کشتیهای تجارانی خود را بمتفقین وا گذار کرده و تمام ثروت خود را صرف تعمیر اراضی خراب شده در جنگ بنماید و تا ده سال نصف زغال خود را بهرانسه و باریک و ایتالی و اوکسمبورگ بدهد. دولت آلمان باید قانون نظام وظایف را ملو کرده و تمام مهمات جنگی خود را بمتفقین وا گذار و کلیه مستحکومات نظامی خود را خراب و بمصرف گرداند، با همه این پیش آمدها ملت آلمان ده سال است که مقاومت بخرج داده و نزدیک است که باز موفقیت خود را در ردیف ملل درجه اول دنیا قرار بدهد.

عالم افراد این دولت اند . چه میشود که از حیث ذکاوت و هوش و حتی دانش و معلومات ماتهائیرا پیدا کرد که بر آلمان و انگلیس مقدم شمرده شوند . ولی چیزیکه هست اینستکه این دولت سطوت و شوکت خود را در سایه قوه اراده و متانت اخلاقی و تحمل و صبر و استقامت افراد خود حاصل کرده و استفاده که از وجود سجایای مذکور نموده اند بیش از استفاده ایستکه از هوشیاری و عام خود برده اند . اینها و سایر عناصر فعال و ممل زنده اروپا و امریکا برکت اراده فعال خود . زراعت و صنعت و تجارت خود را با وجود هزاران موانع و مشکلات روزافزون ترویج داده و خواهند داد . و حتی کوهها و دریاها مانع اجرای آمال آنان نگردیده در استخراج معادن و حکومت بر منابع اقتصادی عالم . با هر پیش آمد سهمگین و خطرناکی با کمال شجاعت و صبر و استقامت مواجه میگرددند . و ما هم بالفرض اگر از دیگران عقب بمانیم ، نه برای اینستکه آنها از ما عالم تر و هوشیارترند . بلکه از اینستکه آنها صاحب اراده و جسور بوده و در مقابل خیر و صلاح عمومی وجود خود را ناچیز میشمارند . بدران ما که در یکدوره از زمان توانستند عالم را مطیع فرمان خویش سازند نه در سایه مزیت علمی بلکه بواسطه سجایای اخلاقی و اصول تربیتی خود اینکار را کردند همچنین مردمانیکه در حیات خود موافق . خوش بخت . و پول دار و مرفه الحال هستند . تصور نکنید از اینستکه فن صنعت و تجارت و معلومات اقتصادی را خوب میداند . یا خیالی هوشیار و فوق العاده با علم هستند . بلکه از اینستکه آنها همیشه جدی و قوی الاراده و زرنگ و با نشاط و با پشت کار میباشند و حتی در بین آنها ممکن است باشد شخصی بر خورد کنیم که جاهل حقیقی و عامی صرف باشند ولی مع هذا از فارغ التحصیلهای مدارس عالی به سعادت مند تر و بوادار تر و ارجمند تر و عالیجناب تر باشند و بالاخص



برای موفقیت انسان، در اولین درجه تربیت، و در دومین درجه هوشیاری و معلومات لازم است برای اهمیت تأثیر تربیت و سجایای اخلاقی در حیات مالم کافی است که نظری بعظمت فتوحات و قدرت مسلمین در صدر اسلام نموده به بینیم يك قوم وحشی و جاهل در سایه تعلیمات و تربیتهای اخلاقی حضرت رسالت پناه چگونه خود را بر دانا ترین و هوشیار ترین مالم متمدن آن عهد حاکم و فرمانروا گردانید (۱) برای اینکه پیغمبر اکرم طوری اعراب را تربیت کرد که در دنیا باعزم و جسور و بیزار از ذلت بوده و از برای عزت اسلام هیچ حدی را قائل نشوند و جز مخالفت امر خدا از هیچ چیزی خائف و بیمناک نباشند.

در تعلیم و تربیت	هر جمعیتی که بخواهد زندگانی کند ناچار
مدارس را باید	است که جوانان خود در الایق و آماده برای کسب
مسئول انجام چه	موفقیت در حیات بنماید، هر گاه این جمعیت
وظیفه دانست؟	توانست چنین خدمت را در باره خود انجام دهد

بالطبیعه بوجود چنین جوانها و افرادی کامیاب خواهد شد. حال بینیم که اگر در تعلیم و تربیت جوانان به پر کردن حافظه های آنها قناعت کرده و از تربیت اراده و عقل و بدن آنها غفلت نمائیم چنان جوانها، یا چنین افراد را خواهیم داشت؟ - بدیهی است که " نه " ما هر گاه توانستیم که پروگرام تعلیمات عمومی خود را از زیر سلطه و اقتدار این عقاید غلط و این قواعد و اصول ظالمانه نجات دهیم و اولاد خود را

(۱) و قتیکه عمرو ابن العاص منبر را فتح کرد، در آن مملکت جدی بازار عام رواج داشت که مدت شش هفته حمامهای اسکندریه را با کتابهایی که با عمرو آتش زدند گرم میکردید همچنین و قتیکه و حشیهای تانار در تحت قیادت « هلاکو » خلافت عباسی بغداد را منقرض و نابود ساختند بندری در کتابخانه های بغداد کتاب بود که وقتی آتوم وحشی کتابهای آنجا را در وسط دجله ریختند چند روز آب دجله را سیاه نمود.

تربیت اراده و عقل و فکر و بدن، بار آورده آنها را از زشتیها و بدیها  
متنفر و در دفع احتیاجات و چاره دُردهای ممالک، مسابقه کار و جاهد  
گردانیم، در اینصورت خواهیم توانست که جوانهای سعادتمند  
خوش اقبال، با عزم و پایدار بجامعه خود تحویل بدهیم و خلاصه هر وقت  
قاعده برف انبار کردن معلومات حفظی را درحافظه محدود اطفال تغییر  
داده و توانستیم که آرزوی آمال عالیه را در روح و دماغ جوان های  
خود تزریق نمائیم، در اینصورت میتوانیم خویش را امیدوار کرده،  
بگوئیم مدارس ما توانسته است مسئولیت خود را انجام داده و از عهده  
ادای وظیفه برآید و در این حال میشود ممالک را بدارا شدن عناصر کارآمد  
و فعال و جاه طلبی که خانه خود را در صنف ممالک دیگران قرار دهند  
مژده و تبریک گفت

**وسائل تربیت** برای آنکه ممالک بتواند بمعنی حقیقی خود  
**در مدرسه** « آدم با تربیت » درست کند، باید بدو وسیله  
**چیست؟** تثبیت نماید و آنها عبارتند از ۱- تربیت عمومی

مدرسه یعنی اصول اداره و دیسپلین ۲- اصول تدریس و تعالیم باین مناسبت  
هر معام یا مدیریکه بخواهد مدرسه خود را اصلاح نماید اولاً باید دیسپلین  
داشته باشد. ثانیاً باید اصول تدریس آنها « اگر اساسی و مفید نباشد »  
تغییر بدهد. ما برای پرورش دادن يك آدم قبل از هر چیز ناچاریم  
که اصول تربیت یعنی قواعد، و آداب و انتظام و تدریس خود را تغییر  
بدهیم. و اگر در معارف و اصول تربیت فعلی خود تأمل کنیم میبینیم  
که هیچ اثری از آثار انقلاب فکری در آن یافت نمیشود، زیرا مدارسی  
که وظیفه تربیت را به عهده گرفته اند، از هر جهت بواسطه عدم تربیت  
شاگردان بسجایای اراده و عزم و صبر و پایداری جسارت و صراحت  
غیر لایق و بجز تربیت آدمهای ناقص کار دیگری ندارند. در این حال

تشکیلات معارفی ما و تربیت و اصلاحات ما بیفایده خواهد بود، ما اطفال را چون حیوانات همیشه ترسانیده و اصول انتظامات مدارس را بر قاعده ظالمانه کتک و تهدید قرار داده و اصول تدریس خود را منحصر باین کرده ایم که يك آلات «از بر کنی» میکانیکی و صنجه های گرامافون را برای حفظ درس مهیا نمائیم تا کنون هر چه کرده ایم گذشته و امروز باید مسئولیت گذشته را بجای خود گذاشت، و این اصول پوسیده تعالیم و تربیت را، که برای فلاکت و تهیه موجبات بدبختی مملکت ما بقدر يك دشمن توانا، بلکه بیش از آن تأثیر و فعالیت دارد آغو نمائیم، و نا زمانیکه این مغالوبیت اخلاقی را احساس می کنیم باید بدانیم که آثار آن تربیت را نتوانسته ایم از خود دور گردانیم. اگر طالب سعادت و رفاهیت باشیم لازم است که در مدرسه و خانه اصول انتظام را با قویترین شکلی مراعات و اجرا نمائیم، اصول انتظام و دیسپلین در خانه و مدرسه بجای در تربیت ذیدخل و مؤثر است، که میتواند جمعی را طرفدار آزادی، یا مطیع استبداد، و بالاخره آقا یا بنده گرداند.

**آزادی در ضمن دیسپلین و انتظام چیست؟** مقصود از دیسپلین و انتظام يك مدرسه همانا اصول اداره، طرز تربیت، اسلوب زندگانی، و بیش از هر چیز حرکات و اطواری است که معنی

حقیقی آزادی و استقلال شخصی و احترام و وظیفه و قانون را بشاگردان پیامورد و طبیعی است که دیسپلین و انتظام برای پرورش دادن اطفال، بانواع تربیتهای مختلف بدنی، فکری، ارادی، و حتی آزاد، یا محکوم ساختن آنان، دخالت و تأثیر کامی دارد، در يك مدرسه که محصلین ورزش و حرکات بدنی داشته باشند، و از بازیهای طبیعی و منظم و نور و روشنائی و رفاهیت و هوای آزاد، بهره مند شوند، آن

مدرسه آزادی بدنی و حریت فکر را فهمیده و حقیقت آزادی را در ضمن دیسپلین و انتظام فهمانیده است ولی يك مدرسه را که در فضای آن ، بازی ، دیدن ، جست و خیز ، مطایبات و مجاورات ظریف و دلچسب بین اطفال وجود نداشته باشد و خواندن سرودهای مهیج و شورانگیز وطنی در آن مجری و معمول نباشد بالطبع آزادی بدنی و فکری در آنمدرسه مفقود و گرفتار يك انتظام و دیسپلین ظالم و مستبد و محکوم پروری شده است. همچنین در يك مدرسه که شاگردان بر رعایت احترام یاخوف معلم ، جرأت حرف زدن و سؤال از اشکالات خود نداشته باشند ، و اگر احیاناً جرأت بسؤال نمایند ، اگر اهانت و تویخ نشوند بجوابهای برت و بیمورد مجاب میشوند ، فوتبال و موسیقی و نقاشی و کارهای یدی نداشته باشند کوهها و صحرا ها و جنگلها را در ضمن سیاحت ها و چادر زنیهای پیشاهنگی نبینند و برعکس پیش آمدهای احساس کش و مخالف تربیت را عالی الدوام از معلمین و استادان خود مشاهده نمایند . آن مدرسه از تربیت آزادی و اجرای انتظام و دیسپلین عدالت عاجز و ناتوان خواهند بود وافرادیکه برای جامعه تهیه میکنند عموماً بیعرضه و بیکار « لش » و بیحال و خمیازه کش و مهموم و بالاخره اتکالی و بی وجود و از هر کاری خائف و ترسو میباشند . برای تأسیس انتظام صحیح و دیسپلین که در ضمن آزادی موجود شود باید باطفال معنی حقوق متقابل را فهمانید و آنها حالی نمود که هر کسی در ضمن حدود قانون دارای يك آزادی کاملی است که احترام و مراعات آن لازم و باید همیشه در حصول آن برای خود یا دیگران کوشش بنماید ولی باید در عین حال مواظب شوند که مفهوم آزادی ، وسیله سوء استفاده شاگردان نشده و تولید هرج و مرج نسبت با انتظامات مدرسه و آداب عمومی نکند چه

اگر این معنی وجود یابد قطع نظر از اینکه نتیجه مطاوب از تربیت ضایع میشود يك تجاوزی بحقوق : معلم ، خانواده ، مات وارد خواهد شد و خلاصه باید گفت که برای ایجاد جوانهای آزادی طب که در عین حال هم مطیع قانون و طرفدار اجرای دیسپلین باشند و برای حصول موفقیت خود و مات خویش سعی و مجاهده کار بشوند ، وجود معلم تربیت یافته و طنخواه بهترین و قویترین عامل مؤثر شمرده میشود

**مقصود اصلی از تدریسات آنها معلوماست ؟**  
 آموختن یا تدریس در مدرسه برای آدم ساختن يك واسطه ثانوی شمرده میشود ، تدریسات را نباید يك چیز ساده و بسیطی تصور نمود . چرا

که هم وسیله تعلیم و هم واسطه تربیت هستند ، بنابراین نمیشود تدریسات را عبارت از يك چیز های " از بر کردنی " و یا مواد حافظه پر کن قرارداد بلکه باید طوری باشد که در تربیت بدن ، فکر ، اراده ، حس مؤثر و مفید واقع شود . از اینرو يك درس را در آن واحد هم تعلیم و هم تربیت باید شمرد . تعلیم عبارت از فهمانیدن و تربیت عبارت از کار کردن است ، فرض کنید : که یک نفر معلمی جغرافیا را تدریس میکند و در ضمن این کار ، ممالک آنها ، طوایف ، طبایع ، شهرها ، مسافت ، تجارت و صنعت و زراعت و حیات اجتماعی آنها را باطفال میآموزد ، این کار را " تعلیم " میگویند ولی اگر معلم در ضمن تدریس ، يك نتایجی را از مسافت و دوری شهرها نسبت بیکدیگر ، اهمیت موقع جغرافیائی و تاریخی ممالك و نفوس و پیشرفت تمدن و اقتصاد آنها استخراج کرده و بدست شاگردان خود داده و يك فکر تازه و اراده نوینی را در روح آنان تولید ، و حس مجاهده در حیات و جباه طایبی و غرور ملی را در نهادشان حرکت داده آتش عاطفه و احساسات آنها را شعله ور سازد

در این حال میشود گفت که آن شاگردان از این « درس » تربیت حاصل کردند . باز تصور کنید که يك معلم دیگری هندسه تدریس میکند . مقصود از تدریس این عام چیست ؟ - فقط آنستکه مربعات و مثلثات و مساحتهای آنها و یا اشکال دیگر را بدانند ؟ - خیر بلکه باید در تدریس هندسه حس باصره و قوه محاکمه و تدقیق را بر روی آن اشکال ورزش و تقویت داد . تا در این زمینه يك مقصد تربیتی هم تحصیل گردد . زیرا آن درسی که طریق استعمال قوای نهانی وجود انسانی را بطفل تعالیم نکند : و او را بایک نوع تجربه های عملی مجهز و کار آزموده نگرداند - و فقط مخیله را وسعت داده و باقی قوا و حواس را عاطل و بیکار بگذارد درسی است بیهوده و باید از احیاء تربیت لغو و محکوم بقتل بشود . محصل باید در این يك درس هم معلومات علمی را درك کرده و هم قوه اراده : حس و ثبات : تشبث و لجاجت و اصرار در تحصیل مطالب و مقصود فردی و اجتماعی را دارا شود و اگر سنجایی مذکور را بواسطه تربیت خانوادگی داشته باشد بوسیله آن درس موفق بتقویت آنها گردد . بنابر این يك درس جغرافیائی که در شاگردان حب تمدن و تجدد را موجب سازد و آنها را بحیات اقتصادی و اجتماعی و سیاسی مایل کاملاً نزدیک و آشنا نماید و احساسات آنها را بطبیعت : کوهها : جنگلها : آبشارها : چمنها مجذوب و علاقه مند نگرداند و خلاصه حس تشبث و مقاومت و جسارت را در آنان تحریک نکند : و عشق گشتن و دیدن و کنجکاوی و تتبع در نهادشان پرورش ندهد . در این حال باید گفت که این يك جغرافیای تاریک و درس بی ثمری است همچنین درس هندسه که فقط شاگردان را مجبور بحفظ قضایای آن کرده و چشم و دست اطفال را بخطوط : سطوحها : بعدها مساحتها

واجبم و اشکالیکه دروطنشان یافت میشود نزدیک و مماس نگرذاند و آنانرا بمقیاسات عامی و حسی وادار نکنند، و گذشته از فکر دست و پای ایشانرا بفعالیت و کار نیندازد چنین هندسه نیز کشنده و مسموم است

**چگونه میتوان مقیاس صحیح برای قیمت یک درس بدست آورد؟**

چون لازم شد که در تدریس هم جنبه تربیت و هم جنبه تعلیم رعایت و ماحوظ گردد در این صورت مقیاسی را که میشود برای قیمت

یک عام بدست آورد . اینستکه بدانیم آنعام یا آندرس نه تنها معلومات تازه ای باطفال میآموزد بلکه ماکات و سجایای آنانرا نیز تقویت و نمو میدهد . یک قسم درسهائی داریم که نتیجه آن فقط پر کردن صفحه ذهن اطفال بوده و از اینجهت تدریس میشود که آنها نیز طوطی وار از بر کرده چون آواز بر گردان ( گرامافون ) ثانیاً یا ثالثاً اعاده دهند شکی نیست که یک چنین معلوماتی هیچگاه برای تربیت مؤثر و مفید نیست ولی از اینطرف یک درسهای دیگری از قبیل تعلیمات پیشاهنگی ورزش ، رسم و نقاشی ، و هنرهای یدی و موسیقی و سرود داریم که اگر چه مانند تاریخ و جغرافیا یک معلومات مستقیمی را دست نمیدهد لیکن برای تربیت دست و چشم و تولید دقت نظر و حالت مطالعه و حس و محاسنه و فعالیت و جسارت از تمام دروس مؤثر تر و کاری تر شمرده میشود از اینرو برای سنجیدن ارزش یکدرس نه فقط باید دید که « باطفال چه یاد میدهد » بلکه در عین حال تعلیم باید ملاحظه کرد اثر و مداخلت آن در تربیت روح و بدن تاچه پایه است . همچنان که نباید بهترین و لایقترین معالمن آن معلمی را دانست که بتواند خوب و فصیح و شمرده و از روی اصول مبادی آدابی کامل حرف بزند ، بلکه آن کسی را باید معلم شمرد که بتواند در روح شاگردان خود

مؤثر واقع شده آنرا بجانب فعالیت و قوت اراده سوق داده محبت و فداکاری در راه نوع . عادت بصراحت والتزام براستی و عشق بخدمت جامعه و وطن را در نهادشان پرورش دهد .

آیادرمدرسه رعایت برای تهیه آذمهای کامل رعایت اصول انتظام مهمتر  
**اصول انتظام** از اصول تدریس میباشد در يك مملکتی که کار  
( دیسپلین ) مهم ها و تکالیف مدرسه و امانده باشد بزرگترین  
تراست یا اصول قدریس ؟ علاج در اینستکه قبل از هر چیز اصول انتظام

مدارس را تغییر بدهیم و مدرسه ای را که موظف است برای ما آدم درست کند بایک دیسپلین آزاد و موافق وجدانی که متضمن اصول تربیت باشد اداره نمائیم و عبارت آخری باید در مدارس خود یک انقلاب عظیمی ایجاد کنیم . درس را نباید عبارت از مواد از بر کردنی دانست و همچنین انتظام را نباید در ظل فرمانروائی قدرت مطلقه و زور و تهدید و تحقیر شاگردان جاری نمود اهمیت اصول تربیت و طرز دیسپلین مدارس بجدی در تکوین ملل و اقوام عالم فیدخل و مؤثر است که قابل توجه و دقت کامل میباشد . مثلاً امروز در مملکت فرانسه . حساب - هندسه - تاریخ - جغرافیا - و طبیعیات را بیش از انگلیس و آلمان تدریس میکنند ولی چون اصول تدریس و انتظام فرانسه کمتر حاوی فنون و قواعد تربیت است از اینجهت نتیجه ای را که در انگلستان و آلمان و امریکا از مدرسه میگیرند هنوز در فرانسه نگرفته و نتوانسته اند مانند حریفان خود اطفال کار آزموده و توانا درست کنند در انگلستان اصول تربیت و دیسپلین مدرسه اصل و تدریسات را فرع می شمارند اما در فرانسه اگر چه معلومات را به آخرین طرز اصول تعلیم درس میدهند ولی انتظام آنها بیشتر غیر طبیعی و بعلاوه آزاد نیست و از روی قواعد و فرمولهای میکانیکی تنظیم شده است . در انگلستان مدارس خیلی آزاد و حقیقت زندگانی و حیات



طبیعی را با اطفال یاد میدهد لیکن در فرانسه مدارس خیلی مقید و قانونی و منظم است ولی در عوض از متابعت مقررات حیات عادی و آشنائی به مقتضیات فردی و اجتماعی دور مانده است .

**درسهای تعلیم و تربیت و درسهای تربیت چیست؟**  
بعد از اینکه ثابت شد تربیت تنها عبارت از معلومات نیست بلکه عبارت از اینست که يك آدم کاملی از حیث روح و بدن تهیه نماید علیهذا مهمترین

درسهای همان درسی است که عزم و اراده و جسارت و قدرت در عمل را در اطفال بوجود آورد . و اینک برای اینکه مواد دروس را ( اعم از اینکه فقط راجع به تربیت باشد و یا تربیت و تعلیم هر دو را شامل شود ) تحت نظر دقت و ملاحظه خوانندگان بگذاریم بدرج جدول ذیل مبادرت مینمائیم :  
ممکن است درسهائی که راجع به تعلیم و تربیت است بدو طبقه تقسیم نمود . اولادروسیکه دارای دو جنبه تعلیم و تربیت هر دو بوده باشند نانیادروسیکه جنبه تعلیم تنها داشته باشند و بنا بر این جدول صفحه بعد را که منضم هر دوی آنهاست از احاطه خوانندگان میگذرانیم :

درس‌هایی که فقط راجع  
به تربیت است

سرود  
تئاترها ( نمایشهای تاریخی )  
کنفرانس ( نطق )  
مشق و تعلیم خط  
علم الاشیاء ( کلاسهای مقدماتی )  
زراعت ( گیاه شناسی ، باغبانی )  
هنرهای یدی  
رسم و نقاشی  
موزیک  
ورزش بدنی و صحتی  
نشانه زدن  
سیاحت و گردش

درس‌هایی که راجع به تعلیم  
و تربیت است

قرآن مجید  
شرعیات  
صحبتهای اخلاقی و مدنی ( دینی ،  
صحتی ، تاریخی  
علم الاشیاء ( بطرز معاونات فنی در  
کلاسهای عالی تدریس بشود )  
القباء  
قرائت  
املاء ( دیکته )  
محفوظات  
دستور زبان ( صرف و نحو )  
انشاء  
تاریخ  
جغرافیا  
حساب  
هندسه

مواد اصلی تدریسات را در قسمت راست جدول ملاحظه میشود کرد  
درسهای مذکور فکر را تربیت میکند آدم را با معاونات مینماید ولی  
موادیکه در طرف چپ جدول مزبور مطالعه میشود مستقیماً معاونات  
تازه‌ای بانسان نداده و بیش ازهر چیز منظور تربیتی را تقویت مینماید  
در جدول راست جنبه علم و فکر بیشتر ملحوظ میگردد لکن در طرف  
چپ موادیکه حس و اراده را تقویت مینماید غایب دارد قسمت اول

انسان را عالم و دانشمند میگرداند ولی قسمت ثانی اگر کمتر میتواند در باسواد شدن او مؤثر بشود در عوض برای اینکه او را يك آدم كامل گردانیده و از جهت دیدن، شنیدن، کار کردن، فهمیدن تربیت و تکمیل مینماید یگانه مؤثر و مهمترین عامل بشمار میآید؛ دروس جدول راست بیشتر اثر خود را در تربیت فکر انسان یعنی هوش و ذکاوت او نشان میدهد ولی دروس جدول چپ هم نسبت بفکر و هم نسبت باراده و حسیات او مؤثر میگردد مثلاً در سهای رسم و فلاحت نه فقط فکر انسان را بکار میاندازد بلکه قوای مادی یعنی بدنی او را نیز به میدان عمل میگذازد و حس و اراده او را بحرکت میآورد و خلاصه دیسپلین و انتظام مدارس آزاد این نوع تربیتها را مشروع نموده آنها را داخل پروگرام و دستور عملی خود مینماید و اگر هر آینه از طرف مدرسه یا اولیای معارف این نوع دستورهای عملی صادر نشود لا اقل خوبست که اطفال را در بازیها و کارها و سرودها و رسم هائیکه بطبیعت حال خودشان ترتیب میدهند مانع نشوند و این حق طبیعی را که لازمه مزاج و سن طفولیت است از آنها سلب ننمایند چه در هر مدرسه ای که رسم و موزیک و سرود و هنرهای یدی نباشد آزادی بدنی و فکری و ارادی هم وجود نخواهد یافت در مدارس و دارالتربیه های هر مملکتی که حریت بدنی، ارادی و فکری ماحوظ میگردد بالطبع اهالی و افراد آن مملکت موقع مهمی را در عالم اجتماع بشری دارا خواهند شد و خلاصه در سهائیکه جنبه تربیت بدنی را بیشتر داشته باشد و از راه کار و عمل يك معلومات فکری و تجربه ای باطفال بیاموزد بهتر میتواند برای ملت و جامعه آدم درست کند ولی متأسفانه در مملکت ما تا حال بتدریس موادیکه داخل در جدول چپ بوده و برای تربیت و تقویت جنبه فکری و ارادی اطفال مفید باشد مبادرت

نشده و از این جهت است که این حال اسف اشتمال را در جوانان خود دیده و نتوانسته ایم که مدرسه را موجود يك محیط انقلابی در طرز فکر و شیوه کار و عمل جامعه خود قرار بدهیم و بالاخره روشن ترین نتایجی را که ما باید درسایه وجود درس و مدرسه و تربیت حاصل کنیم اینست که اصل تربیت بدن فعالیت حس و اراده را در مقابل علم و معرفت قرار داده و برای این جنبه هم يك موقعیت مهم و شایان توجه و گروانمایی را قائل شویم

**باید درسها را هر درسی را که ملاحظه میکنیم می یابیم که دارای تربیتی نمود** . دو جنبه است یکی جنبه معلوماتی و دیگر جنبه تربیتی و بر حسب تحقیق و تدقیق که در این زمینه شده است کلیه دروسیکه دارای جنبه تربیت نباشد در عالم وجود ندارد و همچنین هیچ تربیت حقیقی هم یافت نمیشود که برای طفل يك درب تازه ای را از معلومات باز نکرده و بجنبه تحصیل و اطلاعات او خدمت نکند مثلاً درس هندسه میتواند معلومات را خدمت و کمک نموده و بوسیله کشیدن و ترسیم اشکال و تطبیق آنها با اشیاء خارجی جنبه عمای و حسی و تربیتی حاصل میشود بالاخره باید همواره دروسیکه جنبه تربیتی را قویتر کند بیشتر طرف توجه اولیای معارف باشد زیرا چنانکه گذشت تربیت منظور اصلی و تعلیم نتیجه و مقصد فرعی است و معلوماتیکه اطفال را بفعالیت و اراده و عزم و شجاعت و بلند همتی و جان بازی در راه نوع سوق ندهد بی فائده و فاقد هر نوع خیر و سعادت و قیمتی میباشد

## فصل دوم

اهمیت مدارس ابتدائی و منظور اصلی از تشکیل آنها

محیطهای تربیتی کدامند؟ - چرا مدارس ابتدائی مهم تر است؟  
دستور مدارس ابتدائی چه باید باشد - معلومات مدارس ابتدائی از چه  
نوع و حدود آنها چیست؟ - مدارس ابتدائی باید خادم احتیاجات  
جامعه بشود - باید در رفع نواقصی که از حیث تعلیم و تربیت در  
مدارس ابتدائی موجود دارد کوشش کنیم .

محیطهای تربیتی گفتیم که منظور اصلی از تربیت همانا پرورش  
کدامند؟ - دادن آدمهای کامل و مستعد در زندگانی است

حال لازم است که بدانیم محیطهایی که این تربیت را بعهده گرفته و آرزوی  
ما را در ایجاد آدمهای کامل میتوانند عملی نمایند کدامند . پس از آنکه  
طفل متولد میشود در خانواده، مدرسه و خارج یعنی در جمعیت زندگانی  
مینماید و بالطبع در اثر وجود یکی از محیطهای مزبور يك تاثيرات خوب  
یا بدی در سجایا و اخلاق او پدیدار میگردد . بنابراین هر يك از محیطهای  
مذكور میتواند در تربیت اطفال عامل و مؤثر واقع شود یعنی اگر ان محیط  
سالم و قوی بوده باشد میتواند که طفل را يك شخص سالم و قوی درست  
نماید و اگر هر آینه مریض و مسموم باشد همانطور هم طفل را مریض و  
مسموم بار میآورد و هر گاه یکی از ان سه محیط مریض و آن دوی دیگر  
صحیح و سالم باشد باید از سلامتی محیطهای سالم كمك بسته و ان محیط  
مریض را علاج و درمان داد و همچنین ممکن است که دو محیط مریض  
و يك محیط سالم باشد در این حال باید آن دو محیط مریض را با این محیط

سالم بهبودی و بالاخره شفا بخشید مثلاً اگر محیط خانواده و جامعه مریض باشد بوسیله محیط یک مدرسه صحیح و سالم ممکن است که مرض آندو را بر طرف گردانید و همچنین میشود که بواسطه سلامتی محیطهای خانواده و مدرسه محیط جامعه را معالجه نمود ولی اگر محیط خانواده و مدرسه و جامعه هر سه مریض شود چه باید کرد ناچار باید بمدد مهمترین آنها که مدرسه است پرداخت و شروع باصلاح ان نمود (۱) چه اگر محیط مدرسه را سالم نگردانیم بلاشبهه موفق باصلاح آن دو محیط دیگر نیز نخواهیم شد پس چاره منحصر بفرد سعادت ملت ما فعلاً منوط باصلاح یلایجاد مدرسه صحیح و سالم میباشد

**چرا مدارس ابتدائی** مدارس سه قسم است . ابتدائی - متوسطه - عالی **مهم تر است ؟** - حال به بینیم که کدام يك از این سه نوع مدرسه

میتواند منظور اصای تربیت را حاصل نماید بالطبع باید گفت بدون شك مدارس ابتدائی - چرا که اولاً اطفال را در خرد سالی ( که صفحه ضمیر شان بواسطه سادگی مستعد قبول هر نقش و صورت اخلاقی و فکری و علمی و تربیتی است ) يك نوع درسهای ساده و معلومات مقدماتی می آموزند - ثانیاً مدرسه ابتدائی محل تربیت اکثریت ملت و یا بعبارۀ آخری مدرسه اول و آخر مردم شمرده میشود . ثالثاً مدرسه ابتدائی سنگ اساس و شالوده اول بنای مدرسه متوسطه و عالی است و باید ریشه و تخم هر ثمره و محصولی را که میخواهیم در مدارس متوسطه یا عالیۀ پرورش دهیم در این مدرسه

(۱) چون بنیاد خانواده مرکب ازدورکن و آنها عبارت از زن و شوهر است لذا مدرسه اگر بتواند زن و شوهر صحیح تربیت کند زن و شوهر هم میتوانند موفق بتشکیل يك محیط خانوادگی صحیح بشوند و چون از مجموع خاواد ها محیط سوم که جامعه است تشکیل میشود پس مدرسه نسبت بخانواده و جامعه اصل و ماده ازیۀ آنها شمرده میشود .

بکاریم . مدرسه ابتدائی همان مدرسه ایست که باید برای ملت نسل صحیح و توانا بار آورده و بطور خلاصه باید همه چیز ما را ضامن وعهده دار شود و بهمین جهت اجرای يك قاعده خارج از منطق یا يك پروگرام غلط و عاجز پرور ممکن است آتیه يك ملتی را محو و آنها را رو بزوال سوق نماید در کلاسهای ابتدائی يك نوع پرتگاههای خطرناك و سوراخهای عمیق پیدامیشود که مدارس عالیه از رفع آن ناتوان و حتی استاد (پرسور) دارالفنون هم از عهده بر کردن یا پوشانیدن آنها نمیتواند بر آید ولی برعکس ملاحظه میشود که معلم ابتدائی مقتدر و يك مدرسه ابتدائی که با نقشه و مرام تربیتی و پروگرام صحیح و سالم اداره شود در نهاد طفل خردسال میتواند تخم فضیلت و حقیقت را چنان بکارد که مادام الحیات او و ملت او از ثمراتش بهره مند و برخوردار بشوند و از این رو معلوم شد که مدرسه ابتدائی مهمتر است

**دستور مدارس ابتدائی** یگانه مقصد اصلی از تاسیس مدارس ابتدائی چه باید باشد ؟ - اینست که يك طفل ضعیفی که قوای بدنی او از انجام کارهای مفید و موجد سعادت عاجز و مملکت فکری او هم که بواسطه عدم تربیت شبیه ب حیوانات و برای او و دیگران کمتر منشأ اثر خیر میگردد تقویت و نمو یابد بعبارة آخری مدارس ابتدائی باید مقصود یگانه (کمال مطالب) خود را تربیت نوباوگان قراردادده دوره تحصیلات شش ساله را برای درست کردن آدمهای صحیح المزاج که دارای فکر سالم و احساسات زنده باشند و سیاه قرارداددهد باید منظور مهم اساسی از تعلیمات ابتدائی این باشد که حس اطفال را از حیث ، دیدن ، فهمیدن ، فکر کردن و تخیل و ابداع ترقی و توسعه داده و آنها را خداشناس ، وطن دوست ، ملت پرور ، مطیع شاه محب خانواده نماید و سجایای غزم و اراده و فعالیت و تشبث و جسارت و فداکاری را در نهادشان پرورش بدهد

بنابراین اگر دستور مدارس ابتدائی را بیش از هر چیز مبتنی بر خواندن و نوشتن قراردادده و منظور تربیتی را که نقطه نظر حقیقی است فدای باسواد کردن اطفال بنمائیم مثل اینست که عظیمترین وظایف را فراموش کرده باشیم زیرا تربیت یعنی تهیه آدمهائی که بتوانند صاحب فکر مستقل و بدن سالم باشند و در معیشت خود باردوش افراد یا وبال جامعه نشوند

**معلومات مدارس** در صورتیکه مدارس ابتدائی عهده دار تهیه نسل ابتدائی از چه نوع و لایق برای زندگانی است و ناوقتیکه مدت و زمان حدود آنها چیست؟- اینکار (تهیه نسل لایق) کم و محدود و تنگ است

با این مناسبت لازم است معلوماتی را که باطغال در دوره ابتدائی تعلیم میکنیم دارای جنبه عملی و مفید بحالت اجتماع بوده باشد و بعبارة اخرى طوری باشد که در مدت کم بتواند طفل را در رفع احتیاجات اولیه زندگانی امداد کرده و در کارهای آهنگری نجاری، کرجی بانی، زراعت، باغبانی، قالی بافی، نساجی راهنمای او بوده و بتواند مواعی را که در ضمن عمل بآنها برخورد کند از بین بردارد و خلاصه اولاد ما را يك نمونه های برجسته کاملی برای کار و عرصه کارزار روزگار قرار بدهد. مثلا حساب يك علمی است که در زندگانی لازمه تمام افراد میگردد و تعلیم آن در مدارس ابتدائی از واجبات ضروریه است ولی باید دید که چه قسم و چه قدر آن لازم است. درس حساب را همیشه باید باچیزهائی تطبیق نمود که در زندگانی دنیا با اطفال تماس کرده و یا خواهد کرد و باید همانقدر که ممکن است در زندگانی محتاج الیه آنها واقع شود بآنها آموخت (۱) مثلا حساب ذهنی یکی

(۱) البته اوایای معارف در هر ممالکنی این قسم مسائل موضوعه را تحت ملاحظه دقیق قراردادده هر درجه را که مقتضی و لازمه محیط است تشخیص داده پروگرام عمومی را بر طبق آن تنظیم مینماید



از مهمترین قسمتهای درس حساب است که آموختن آن فوق العاده در امور زندگی برای انسان (در هر کاری که باشد) لازم است و باید بطوری در این زمینه تسلط پیدا کنند که بتوانند ذهن خود را مثل يك ماشین سریعی بکار انداخته مسائل حسابی که در اثنای کار یا بر حسب اتفاق دست میدهد بدون احتیاج بquam و کاغذ حل نمایند و هندسه هم از جمله دروس عملی و مهم شمرده میشود ولی بشرط آنکه بیش از احتیاج نباشد مثلاً دیپلمه ابتدائی و احتیاج نیست که مراجع بهندسه نظری و قضایای آن معلوماتی دارا شود بلکه باید چیزهایی را از هندسه بیاموزد که دارای جنبه های محلی و عملی بوده باشد از قبیل اینکه بتواند بوسیله معلومات هندسی مساحت اطاق - خانه - باغ - مزرعه را معلوم کرده و معین کند که مثلاً چقدر روغن اینطرف را پرمیکند یا چگونه باید این آب را بران زمین مرتفع مسلط نمود . همچنین عام الاشیاء نیز درس بسیار مفید و طرف احتیاج همه طبقات میباشد ولی باید دانست که دیپلمه ابتدائی لازم نیست طریقه تجزیه و تحلیل مرکبات و ترکیب وسائط را بیاموزد بلکه همینقدر بس است که بداند طلا یا آهن چگونه بدست ما آمده و نیز بداند که فلزات مزبوره قبل از استخراج از معادن بحالت حاضر نبوده و دستهای صنعتگران آنها را باین صورت و باین شکل که می بینیم در آورده است

مدارس ابتدائی باید هر يك از ممال مترقی عالم را ملاحظه کنیم می بینیم  
 خادم احتیاجات پروگرام مدارس ابتدائی خود را بر حسب آرزو  
 عمومی باشد و احتیاج و ایده آلی که نصب العین خود قرار داده

است ترتیب داده مثلاً طرز پروگرام و اصول تربیت و تعلیم در مدارس  
 ابتدائی ایتالی روسیه بلغار ترکیه که ایده آلی هستند وضع مخصوصی

دارد بنابراین ما هم باید مدارس ابتدائی خود را موافق حاجات ملی خود اداره و تنظیم کنیم بعبارة آخری لازم نیست که تعلیمات ابتدائی مابادیگران مساوی یا پروگرام معماکتی آنانرا برداشته وبدون اینکه تناسب انرا با احتیاجات عمومی خود بسنجیم مواد آنرا (هر قدر هم که عملی وحکیمانه و مفید باشد) بتمام معنی اجرا کنیم مثلا در انگلستان چون قوانین تدوین وجود ندارد ومردم بطور کلی نسبت بقوانین معماکت خود با اطلاع هستند وچون خانوادهها خود تربیت وتهذیب اخلاقی اطفال را بجا میاورند ازاینرو لازم ندیده اند که مواد معلومات اخلاقی ومدنی راجزو پروگرام تعلیمات ابتدائی قرار بدهند. همچنین در آلمان تعالیم هنرهای یدی را در مدارس ابتدائی خود داخل نکرده اند زیرا وضع تربیت خانواده گی آن مات طوری جریان گرفته که دیگر لازم نمیدانند بوسیله پروگرام وتدریس در این قسمت مشوق اطفال خود بشوند. ترقیات ملی آلمان در ظرف نیم قرن اخیر از حیث فنون وصنایع بدرجه ای بالا گرفت که توانست بازرگترین مات صنعتی دنیا یعنی انگلیس رقابت و همسری نماید (۱) ولی دوات فرانسه برعکس چون مات خود را محتاج بآموختن صنایع دانسته وبعلاوه قواعد اخلاقی ومدنی هم چندان رسوخی در افراد وی نکرده ناچار است که هر دودرس مزبور یعنی معلومات مدنی و اخلاقی وهنرهای یدی را داخل در تعلیمات ابتدائی خویش بنماید و چون

(۱) همچنانکه قبل از جنگ عمومی دولت آلمان خود را قویترین دولت نظامی عالم معرفی می کرد بعد از خاتمه جنگ با وجود قیود سنگین صاحب چنان کار کرد که بقول یکی از مطالعین خود را بگانه دولت صنعتی و تجارتی عالم نمود و توانست که ایندفعه از راه صنعت واقتصاد يك رول دیگری بازی کرده موجودیت خویش را از این راه اعاده دهد.

احتیاج ما بدرسهای مزبور فوق العاده است پس اگر خواستیم مثلاً پروگرام انگلیس یا آلمان را تقلید کنیم ناچار باید با اضافه هر يك از این دو درس این مقصد را انجام دهیم زیرا چون ملت ما هنوز بطرز قواعد اخلاقی و قوانین مدنی امروزه آشنا نشده اند لهذا تدریس معلومات اخلاقی و مدنی برای ایشان آشد لزوم را داشته و از انطرف چون تعالیم هنر های یدی که موجب ایجاد يك فکر صنعتی و فنی در اطفال و تمایل بکارهای آزاد میشود و بعلاوه میتواند مولد عمیق ترین انقلابات فکری و صنعتی و حیاتی گردد لذا باید این درس را با قویترین شوق و احساس که تصور شود در مدارس ابتدائی خود معمول و آنرا مورد اهمیت فوق العاده قرار دهیم و خلاصه اگر خواسته باشیم که سرتفوق مالی اروپا را نسبت بشرق یا نسبت بخودشان پیدا کنیم خواهیم دید که این معنی فقط و فقط حاصل و نتیجه طرز تعالیمات ابتدائی آنهاست و چنانچه تفوق انگلستان بر اسپانیا بواسطه مدرسه است همچنین برتری باثريك بر برتقال نیز از عین همان سبب ناشی شده است (۱) پس مدرسه ابتدائی باید محور آمال مالی و خادما احتیاجات عمومی باشد

**باید در رفع نواقصی** منشأ وجود فلاکت های حاضرة مافات معلومات  
**که از حیث تعلیم و تربیت در مدارس** نیست بلکه علت اصلی این است که افراد ما از حیث  
**ابتدائی ها وجود دارد** بدن و روح عاطل و بی قوه هستند چه حقیقتاً تحصیل  
**کوشش کنیم** مدارس ما کشنده و بی معنی است وضعفی که از

تربیت داریم فوق العاده مدهش و مؤثر و هولناک است، تربیت بدن، تربیت اراده  
 تربیت فکر . تربیت احساس در مدارس ما هر قدر تصور شود ضعیف است  
 (۱) اگرچه اساساً اسباب دیگری نیز هست ولی باید اعتراف کرد که مدرسه  
 ابتدائی سبب اصلی و عامل واقعی است

و مخصوصاً تربیت اراده و فکر از همه ضعیف‌تر و خطرناک‌تر است. در مدارس ابتدائی لازم است که تربیت بدن و اراده را بر تمام انواع تربیت‌ها مقدم بداریم. *وظیفه یک معام ابتدائی در مملکت ما این است که الفباء قرائت، حساب و هم‌معاومات را وسیله تربیت بدن و اراده قرار داده و بدن و قاپ و دست و بازو و زانوی اطفال را بکار بیندازد و آنانرا در هوای آزاد و روشنائی و نور نگاهداری کرده نظافت بدن و لباس را از واجبات اخلاقی آنها بشمارند و انتظام در امور خوردن و آشامیدن را بآنها یاد بدهند. بالاخره باید اطفال را طوری تربیت داد که دوستدار تجمل و آسایش در حیات دنیا گردیده و آن‌حس جهان‌گشائی باندی را که در قلب اجدادشان موجود بوده و آنانرا حاکم و فاتح یگانه عالم قرار داده است در دلهای آنان حرکت داد و خلاصه جوان‌های خود را با چنین هوسهای عالی و آمال شریف باید بار آوریم (۱) اگر معامین ما بتوانند خود را مظهر چنین خدمتی کرده و اولادیکه دارای صفات و سجایای مذکوره باشند برای*

(۱) خوشبختانه پیشرفت آئین برای اسلام هم که برای تأمین سعادت دارین آمده مسلمانانرا بجاه طلبی و کسب شرف و ثروت و قدرت دنیا تشویق نموده است. اینک برخی آیات و احادیث را که دلیل واضح این مدعاست ذیلاً ذکر مینماید

المؤمن القوی خیر من الضعیف      مؤمن زورمند به از مؤمن ناتوان است  
ان لجسدك عايك حياً      بدنت را بر تو حقی است

انعم علی نفسك كما انعم الله عليك - همچنانیکه حضرت حق ترا گرامی و اکرام کرده تو نیز خود را گرامی و اکرام کن

اغتنم خمساً قبل خمس حياتك قبل موتك وصحتك قبل سقمك وفراغتك قبل شغلك و شباك قبل هرك و غناك قبل فقرك - پنج چیز را قبل از پنج چیز غنیمت شمار زندگی را قبل از مرگ تندرستی را قبل از بیماری فراغت را قبل از کار جوانی را قبل از پیری توانگری را قبل از بینوائی

واعدوا لهم ما تطعمون من قوه - آنچه بتوانید در مقابل آنها (یعنی دشمنان دین و وطن) از لوازم قوه و قدرت حاضر کنید

ما تهیه و تقدیم کنند نه آنکه تصور شود که کاری عادی یا یک احسان متعارفی کرده اند بلکه باید اعتراف کرد که یک ایده آل فوق العاده قوی را برای ماعمای کرده و یک غیرت و تشبث بزرگ و شایان احترام و تقدیری را بخرج داده اند

اگر مدارس اولادمارا فعال ، باعزم و با پشت کنار و جسور تربیت نماید بدیهی است در اینحال بزرگترین مرحله ای را برای موفقیت در زندگانی پیموده است و معامین که بتوانند چنین خدمتی را تحویل جامعه دهند شکی نیست از هر خدمتی بالاتر و نتیجه اش از تعالیم هر نوع معوماتی بیشتر و مفیدتر است اطفالیکه معنی ترس را ندانند و برای فداکاری و تهاک در راه نوع قیمتی بوجود خویش ندهند و بسیاحت و گشتن در آفاق مملکت اهمیت داده دویدن ، دیدن ، فهمیدن و کار کردن را دوست بدارند و بهر کاری که شروع نمایند تا آنرا آخر نرساوند آرامی نیابند و نسبت بهر چیزی قوی الاراده باعزم و ثبات بشوند وجودشان برای وطن از هر سرمایه ای ذیقیمت تر و عظیم تر است (۱)

(۱) ( وان ایس للانسان الاماسی ) انسان بهر درجه سعی کند همان اندازه سودمند میگردد ، و هر قدر کوتاهی و تنذلی نماید بهمان اندازه مستمند خواهد ماند پس انسان باید همیشه در زندگانی خود را رهین کارها و زحمات خود بداند .  
اسعوافان السمی کتب علیکم : - کوشش کنید زیرا که شما بسعی کوشش مامور و مکلف هستید

ان الله یطی عبده عالی قدر همه و نه همه : - خداوند روزی را به بند خود بقدر همت و حرصی که او در انجام عمل نمود نشان میدهد عطا میفرماید  
فانتشر وافی الارض وابتغوا من فضل الله : - پراکنده شوید در عالم یعنی مسافرت و حرکت و آموشد کنید خود را از برکات نعمتی که خداوند برای شما مقدر نموده است بهره مند گردانید

سافروانه و اجوا و تنعموا : - سیر و سفر کنید تارستگار و تروتمند بشوید :-

يك نوع افكار و قناعتهاى بيمورد در بين ما حاكم فرما شده است كه در نتيجه اسباب انحطاط ما گرديده، اهالى مملكت ما هميشه قناعت كار و ملل اروپا و امريكا بر عكس وسيع الامل و اين دنياى بيكران در مقابل همت و آمال عظيمه آنان تنگ گرديده است جامعه ما در نتيجه خلق و سنجيه قناعت پيشه گي خود سعي نكرده و در پي تحصيل پول زياد بر نيامده و از آن

- اطلبوا الرزق من خبايا الارض :- روزى خود را از اعماق زمين جستجو كنيد ( اشاره صريح و تشبث در استخراج معادن است )

التاجر الجسور مرزوق والتاجر الجبان محروم :- تاجر با جسارت ( يعنى تاجر بيه ) بپاى تحصيل مال سير و سفر كند بمملكتهاى دور برود در كار خود وسوسه و ترديد و بكنم يا نكنم نداشته باشد ( مرزوق است يعنى سرمايه هنگفت و مال زياد دارا خواهد شد ولى تاجر بيه ترسو بوده و بدون جهت خود را دچار ترديد و احتياط كند تنگ روزى و محروم خواهد ماند

الشجاع مرزوق :- آدم شجاع هميشه موفق و خوش روزى است الجبايع مانع الرزق :- شرم و حيا باعث بيع چارگي و بينوائى انسان در امر معيشت وى ميگردد ديانت اسلام ما را بصبر و پايدارى تشويق مي فرمايد - والعصران الانسان لفي خسر الا الذين آمنوا وعملوا الصالحات وتواصوا بالحق وتواصوا بالصبر بعصر ( زمانه ) سو گند ياد ميكنم كه انسانها عموماً در زبان و خسران هستند مگر آنانكه بحضرت حق گرويده و اعمال صالحه ( كارهاى مفيد ) را بجا آورده يكديگر را با جراء حق و حفظ عدالت توصيه نموده و در راه رضاى حق صبر و مشقت را تحمل كرده و تحصيل مال حلال نموده باشند ان الله مع الصابرين :- حضرت حق با كسانيكه صبر را پيشه خود كنند همراه است . آئين يك ديانت ما را بداشتن جسارت مدنى و شجاعت اخلاقى امر ميكند :- و من يعمل من الصالحات فلا يخاف ظاماً ولا هضماً :- هر كس كه با ايمان كامل اعمال صالحه را بجا آورد نبايد كه از ظلم و تجاوز ديگران بترسد ( يعنى اگر ظلمى نسبت باو واقع شود يا تجاوزى در حق او بشود بايد با شجاعت و صراحت پافشارى كرده ظلم را بر طرف و حتى را براى خود احقاقق نمايد ) ولا تأسوا الحق بالباطل و تكتموا الحق ( هرگز حق را بباطل مپوشانيد و حق را ( حقيقت را از ترس و ملاحظه يا مجامه

جهت دچار فقر و مسکنت کنونی گشته و امید ترقی و تعالی آینده وطن را محو کرده اند و اگر معلمین ابتدائی تمام همت خود را صرف برطرف کردن این فکر ذلت پرور و محو این قناعت پیشگی کرده و این اعتقاد غلطی را که اوامر و تعلیمات حکیمانه پیغمبر اکرم و مساعی عالمگیر خلفای او و فتوحات بزرگ نیاکان دلیر ما آنرا تکذیب مینماید از ذهن

کاری یا مراعات نزاکت و شرم حضور ( پنهان نکنید

ان الناس اذا لم یروا منكراً فیهیروہ یوشک ان یمیمہم اللہ بعذابہ :-

اگر مردم يك کار بد و ناشایسته را دیده و درصدد تغییر یعنی رفع آن برنیامدند دور

نیست که خداوند هم آنرا مشمول عذاب خود گرداند

و آیه شریفه ذیل ما را بشجاعت نظامی و صبر در جنگ امر میکند

یا ایها الذین آمنوا اصبروا و صابروا و رابطوا و اتقوا اللہ لعلکم تفلحون :-

میفرماید که ای گروه مؤمنین صبر کنید و سختیهای میدان جنگ را تحمل نمائید و اوامر

خداوند را عدل کنید ( بیرهیزید ) تا موفقیت و رستگاری در حیات را تحصیل نمائید

ولاتنس نصیبك من الدنیا :- هرگز بهره خود را از دنیا فراموش مکن

ربنا آتانا فی الدنیا حسنة و فی الآخرة حسنة :- پروردگارا ما را در دنیا موفق

ب تحصیل حسنه ( سعادت رندگانی ) و در آخرت نیز ب تحصیل حسنه ( اجر و ثواب اخروی ) بگردان

اعمل لدنیاك ك انك تعيش ابدا و اعمل لآخرتك ك انك تموت غدا :- مثل این که

بناست همیشه زنده بهمانی برای دنیای خود کار کن و مثل اینکه باید فردا بمیری برای

آخرت خویش سعی کن

من طاب الدنیا حالاً فی عفاف کان فی درجۃ الشهداء :-

هر کس دنیا را از روی عفت یعنی عزت نفس و تجاوز نکردن بر حقوق مشروعۀ

دیگران تحصیل کند در آخرت ثواب درجۀ شهدا را خواهد داشت . طلب الحلال فریضه

علی کل مسلم :- بر هر مسلمانی واجب است که از بی تحصیل مال حلال سعی کند :-

رحم الله امرءا کتسب طیباً و اتفق قصداً و قوم فضالایوم فقره و حاجته :- خداوند

رحمت کند کسی را که مال حلال را تحصیل و بمیانۀ روی آنرا صرف و مقداری از آنرا

ذخیرۀ روز حاجت خویش نماید

شاگردان خود دور گردانند بدون شك خواهيم گفت كه ايشان بزرگترين خدمت وطنی و عظيم ترين تكليف مقدسی را دربارهٔ مات و جامهٔ خود بجا آورده اند

افراد ممالك و ملت ما در نتیجهٔ لاقيدي بدنیا و قناعت پيشگی خود گذشته از ابتلای به پستی و انحطاط معيشت نسبت بآب و خاك و وطن خود ببعلاقه شده اند چه كسانيكه بخانه و مزرعه و باغ خود چندان دابستگي نداشته باشند بالطبع بوطن و تربت باك اجداد خود نيز اينقدرها علاقمند نخواهند بود . پس اول چيزيكه برای تربيت حس وطن پروری در اطفال لازم است اينست كه حس تملك را در نهادشان تقويت و تربيت بدهند (۱)

(۱) آیات واحاديث وارد؛ ذيل عموماً ثابت ميكند كه مسلمانان بايد دارای (حس تملك) و خواستار توانگری و غنی باشند :- ان الارض لله يورثها العباد الصالحون بنا برمنقول :- ان الله يحب العبد التقي الغني :- خداوند بندگان پرهيزكار و با ثروت خود را دوست دارد :- نعم المال الصالح للرجل الصالح :- ماليكه از حلال تحصيل شود برای مرد صالح و درستكار خوش است :- نعم البطية الدنيا فار كبروها تباعكم الاخرة :- دنيا چقدر مر كب سواری خوبی است آنرا سوار شويد (يعني بگيريد و برای سعادت و تحصيل نعمت آن كوشش كنيد) تا شمارا بآخرت برساند :- ليس خير كم من ترك الدنيا لآخرته ولا آخرته لدنيا بل خير كم من اخذ من هذه وهذه :- نيكان شما كسانی نيستند كه دنيا را محض آخرت ترك و يا آخرت را محض دنيا فراموش بكنند بلكه نيكان يعني (مردمان متدين) شما كسانی هستند كه از اين و آن (دنيا و آخرت) در دورا بگيرند (قل من حرم زينة الله التي اخرج لعباده والطيبات من الرزق قل هي للذين آمنوا في الحياة الدنيا خالصة يوم القيامة) حبيب من بامت خود بگوجه كس آن زينت و رزقيرا كه خداوند از خزائن الطاف خود برای شما خارج نمود حرام گردانيد بايشان بگو اين برای كسانی است كه در امر دنيا مؤمن (قائل بمبدء) بوده باشند و در قيامت اينگونه نعمتها خالص و مخصوص آنهاست :- ان الله يحب ان يری آثار نعمته على عبده :- حضرت حق دوست دارد كه آثار نعمت خود را بر بندهٔ خویش ببيند :- و اما بنعمة ربك فحدث. نعمتی را كه خدا بر تو ارزاني داشت ظاهر



والبته وسائل تولید این حس را در بحث تربیت حسی بیان خواهیم نمود و چیزی که عجلتاً ذکر آن لازم است اینست که بگوئیم معامین باید : اطفال را به محبت باغ ، خانه ، مال ، مزرعه ، میخانه ، دهکده ، قصبه ، شهر ، و اشیاء مختصه بانان با وسایط حفظ آنها تربیت کنند زیرا محبت و علاقه بآنها برای دنیا پرست کردن و وطن پرور نمودن نسل آینده خیلی مفید و مؤثر خواهد بود .

کردان یعنی ( آثار نعمت حق را در لباس ، خوراک ، مرکوب ، خانه و مختصات خود آشکار نما ) ان الله يحب ان يرى عبده تعباً فی طاب الحلال : - خداوند دوست دارد که بنده خود را از بی تحصیل مال حلال در زحمت ببیند : - اذ اصابتكم النجر فلا تئاموا عن طاب ارزاقكم : - بعد از ادای دو گانه صبح بخوابید و در طلب رزق خود کوشش کنید : - لا بقعد احدكم عن طلب الرزق و يقول اللهم ارزقني فقد علمتم ان السماء لا تنظر ذهباً ولا فضة : - هیچیک از شما نباید از بی تحصیل رزق خود بر نیامده و بگوشه بنشیند و آنوقت بگوید خداوندا ما را بنعمت خود مرزوق بدار چه شما فهمیده و دانسته اید که هرگز از آسمان طلا و نقره نمیبارد ، مامن موطن یابینی الموت احبالی من موطن السوق منه لاهلی ابیع واشتری : - در موقعیکه در بازار مشغول خرید و فروش برای تحصیل روزی خانواده ام هستم اگر مرکب بر من مستولی شود خیلی بر من گوارا و شیرین خواهد بود : - و اذ قال ابراهیم رب اجعل هذا بلدآ آمناً وارزق اهلہ من الثمرات حضرت خلیل گفت خدایا این شهر را قرین آرامش بدار و اهالی (سکنه) آنرا از ثمرات نعمت خود برخوردار کن ، ربنا انی اسکت من ذریتی بواد غیر ذی زرع عند بیتک - المحرم ربنا لیقیموا الصلوة فاجعل افئدة من الناس تهوی الیهم وارزقهم من الثمرات لعلهم یشکرون : - پروردگارا من یک قسمت از خاندان خود را در یک دره خالی از زراعتی نزدیک خانه محترم تو (حرم کعبه) سکنی دادم پروردگارا برای آنکه نماز را برپا کنند یعنی ( ترک نمایند ) یک قسمت از مردم را متوجه برگردان تا بسوی آنها توجه و میل مسافرت کنند که بتوانند باینوسیله امرار معاش بنمایند ، حب الوطن من الایمان :- محبت وطن از شرایط ایمان است

همچنانیکه مدارس ابتدائی مکلف هستند که اطفال را در محبت آب و خاک و مخصوصاً شغل زراعت مملکتی تشویق و ترغیب کنند، زیرا که زراعت برای ما از بزرگترین امور حیاتی و محور ثروت مملکت ما محسوب میشود (۱) علاوه بر آنچه گفتیم مدارس ابتدائی باید همیشه قلب اولاد خود را دوستدار صنایع و طرفدار کسب و تجارت و حرفه های آزاد و دشمن وظائف اداری و کار های پشت میز نشین قرار

( ۱ ) در این مورد مناسب دید مختصر اشاره بآیات و احادیث شریفه ای که مسلمانان را بزراعت و کار دعوت و تشویق مینماید بشود : - لما خلق الله المعیشه جعل البرکة فی الحرث والغنم : - بعد از آنکه خداوند اسباب معیشت را ایجاد فرمود برکت را در زراعت و تربیت گوسفند قرار داد ، ما بعث الله نبیاً الارعی الغنم ، قالوا وانت منهم یا رسول الله ، قال نعم وانا کنت ارعاهم لاهل مکة بالقراریط : - حضرت حق هیچ پیغمبری مبعوث نکرد مگر آنکه قبل از نبوت گوسفندچران بود. گفتند شما هم همین کار را میکردید؟ فرمود بله منهم گوسفند هارا برای اهل مکة در چراگاه ( قراریط ) می چرانیدم : - احرثوا فان الحرث مبارک و اکثروا فیه من الجماعم : - زراعت کنید زیرا که زراعت کار بابرکتی است و حیوانات را بزراعت زیاد کنید ، سئل الباقر (ع) عن الفلاحین قال :- هم الذین یزرعون کنوز الله فی ارضه : - از حضرت باقر (ع) از حال دهقانان سؤال شد فرمود آنها کسانی هستند که گنجهای خدا را در زمین او میکارند — والناله الحدیدان اعمل سافات و قدر فی السرد واعماوا صالحا : - برای حضرت داود آهن را نرم کردیم ( یعنی صنعت آهنگری را بوی آموختیم ) و بدو کهنه زره بساز ، حافه بساز و طوری کن که مصنوعات بیدوام و ناقص نگردد و همچنین کار های شایسته را بجای آرید : - ان الله یقول یا عبدی حرک بک انزل عابک الرزق حضرت حق میفرماید ای بنده من دست خود را حرکت بده یعنی ( کوشش و کار کن ) تا روزی خود را بر تو نازل یعنی ( نصیب ) گردانم : - انی لاری الرجل فیعجبنی فاقول : - الحرفة : - فان قالوا لا فسقط من عینی :- چه بسا میشود که یک شخص را دیده ویراهم می یسندم سپس می پرسم که آیا کاری دارد ؟- پس اگر بگویند نه! فوراً از نظر مساقط میگردد : - تسعة اعشار الرزق فی التجارة والعشر فی المواشی : - نه عشر روزی در تجارت و یکعشر آن در تربیت چارپایان است

دهند و آنانرا طوری پرورش کنند که مأموریت رسمی را برای خود حقیر و غیر لایق شمرده بیشتر بکارهایی که دست و پا و فکر و بدن را حرکت دهد شایق و راغب گردانند ولی اگر بنا شد که تربیت آنها طوری شود که فقط قلب آنها را متوجه بمأموریت بنماید بدیهی است که ما از این تربیت هیچگونه تطور و انقلابی حاصل نخواهیم کرد

یکی دیگر از وظائف مهم و فرائض لازم مدارس ابتدائی این است که اطفال و نوباوگان را با تربیت نظامی مأنوس کرده آنانرا از هر جهت عادت بتحمل مشقت و زحمت داده . حس فداکاری در راد نوع و حفظ وطن را در دلهای اولاد خود پرورش و تقویت بدهند و باید معلمین خود از یکجا تربیت نظامی را آموخته و از جای دیگر آنرا بشاگردان خود بیاموزند اگر مدارس ما بتوانند این وظیفه بزرگ را ادا نموده و از محصلین خود یک تیپهایی که عاشق کمانداری و جنگجویی و سواری باشند برای وطن و ملت خود تهیه نمایند بلاشک توانسته اند بزرگترین مرام و ایده آلی را در تربیت انجام بدهند (۱) همچنانکه ایجاد حس علاقمندی

(۱) خوشبختانه دیانت اسلام که آئین رسمی ماست دین شهادت و تعلیمات آن در همه جا مسلمین را بر شادت و فداکاری در حفظ ممالک اسلام و توسعه فتوحات اسلامی دعوت و تشویق مینماید بطوریکه بسیاری از علماء متبعم معتقدند که دین اسلام دین فتح و غلبه - دین عزت و شوکت و رمز عظمت و جلالت است، یا ایها الذین امنوا خذوا حذرکم: ایگروه گروندگان (باسلام) برای محافظه و تأمین وطن خود ناموس خود، جان خود، و وسائل دفاع را مهیا کنید و اعدوالمهم ما استطعتم من قوه و من رباط الخیل ترهبون به عدو الله و عدوکم ..... و آخرین من دونهم الا تعلمونهم الله يعلمهم و ما تلتقوا من شیئی فی سبیل الله یوف الیکم و انتم لا تظلمون: - ای مسلمانان آنچه بتوانید از قوای منوی و مادی خود از قبیل تهیه اسلحه و تربیت اسبها برای تهدید دشمنان خداوند و دشمنان خویش مهیا و آماده کنید، یک جماعت دیگر از مفسدین و منافقین هستند که ما بین شما زندگانی

وا احترام به «یرق» رسمی مملکت در دل‌های شاگردان نیز شریفترین تکلیف مقدس وطنی و ملی است که در مدرسه ابتدائی بعمل می‌آید . . . و بالجمله برای تقویت و تأیید امر تعلیم در مدارس ابتدائی و سائل دیگری موجود است که در تمام نقاط مملکت ما بطور کم یا بیش وجود داشته و اکنون از مسائل فراموش شده بشمار می‌آید

---

میکنند و ای شما آنهارا نه‌بشناسید و حضرت حق آنان را میشناسد اینها نیز در حکم دسته اول محسوبند: ای گروه اهل ایمان هر چه در این راه صرف کنید و اعانت نمائید خداوند آنرا باربع بیشتری بشمارا داد خواهد نمود و ظامی نخواهید شد: - در حقیقه آیه مبارکه فوق جامعترین مثالی در ترغیب و تشویق مسامین بتربیت شریف نظامی و بذل مال و اعانت نسبت بامور لشکری و عملیات جنگی بوده و میفهماند که ثواب جهاد را نه فقط همان سربازانی خواهند برد که بادشمنان خارجی مملکت و کفار جنگ میکنند بلکه تأدیب مفسدین و منافقین داخلی که با اجانب سازش کرده و یا در مقام اخلال امنیت عمومی بر آیند نیز موجب ثواب و اتفاق در این راه هم نزد خدا پسندیده و اجر اعانت در جهاد با کفار را دارد: - اقرب الناس من درجه النبوه اهل العالم و اهل الجهاد: - نزدیکترین طبقات بدرجه عالیه نبوت و پیغمبری علماء ( دانشمندان ) و مجاهدین هستند: - الجنة تحت ظلال السیوف و الاسنة - بهشت در سایه شمشیرها و نیزه‌ها است: - رباط يوم فی سبیل الله افضل من صیام الف یوم و قیام الف لیله: - يك روز که در راه خدا ( یعنی راه جنگ و جهاد ) در حدود و تغور مملکت اطراق شود ثوابش نزد خدا از ثواب هزار روز روزه و هزار شب عبادت فاضل‌تر و بیشتر است

# فصل سوم

معلومات اساسی راجع بموضوع تربیت

موضوع تربیت عبارت از قوای ما و قابلیت ماست . قوای بدنی انسان قوای فکری انسان . قوای حسی انسان . قوای ارادی انسان .

موضوع تربیت پیش گفتیم که مقصود از تربیت ساختن آدم کامل و باقوه است اینک میگوئیم که مظاهر و آثار آدم ما و قابلیت ماست .

درجه استعداد و قابلیت او در مسائل شخصی و اجتماعی باید ظاهر و آشکار گردد و چون بتجربه معلوم گشته که برای تربیت انسان يك نوع قوایی که موسوم بقوای تربیت هستند در ذات وی وجود دارد لذا لازم میدانیم که بطریق ذیل اشاره ای بمعنی مزبور بنمائیم

انسان دارای بدن و بدن او دارای قوای مخصوصی

« ۱ »

قوای بدنی انسان میباشد « آدمیکه صاحب تربیت بدنی است » باید در تمام اعضاء و اجزای بدن از قبیل دست . پا .

بازو . زانو . قلب . قوی و زورمند باشد . بنا بر این يك آدمیکه بازو یا قلبش ضعیف باشد صاحب تربیت بدنی نیست چه صاحبان تربیت بدنی را وقتی باید مورد قدر دانی و شایان توجه شمرد که جامعه از وجود آنان بهره مند بشود زیرا مدنیت را نمیشود تنها با داشتن آدمهای گردن کلفت که دارای بازوهای سطبر و انگشت های ضخیم باشند حاصل نمود

## « ب » قوای فکری انسان

باید دانست که انسان تنها عبارت از همین جسم  
ظاهری و بدن حسی نیست بلکه دارای یک وجود  
معنوی دیگری است که آن را روح ( جان )

میگویند و حقیقت انسان باوست، چه بواسطه روح فکر میکند، احساس  
مینماید و میخواهد و چنانچه روح ویرا از او سبب نمایند تمام قوا و  
قابایتهای او زایل و معدوم میگردد. انسان فکر میکند، میفهمد، فکر  
کردن و فهمیدن يك قوه ایست که باشکال مختلف تقسیم میگردد آنقوه  
ایکه موسوم بحواس پنجگانه است و بوسیله آن اشیاء خارجی را درک مینمایند  
« اطلاع خارجی » میگویند اطلاع خارجی اگر مرتبط و مقرون  
بهوش بوده و حس ذکاوت را تحریک نماید « دقت » خوانده میشود اشیائی  
را که انسان در بدو امر می بیند یا میشنود یا در خاطر خود حفظ میکند  
و بذهن میسپارد نیز بواسطه قوه خارجی که موسوم « بحافظه » است  
صورت میگیرد، انسان تنها بدیدن هر چیز یا شنیدن هر صدائی اکتفا  
نکرده بلکه عادت دیدن و شنیدن ویرا بیک معلومات دیگری رهبری  
مینماید مثلاً اگر انسان چراغی را ببیند از دیدن چراغ بدیدن چیزهای  
دیگری از قبیل اطاق، کوچه، خانه، و یا جاهای دیگری که مسکون  
از انسان باشد پی میبرد یا اگر لفظ دیواری بشنود نه فقط همان دیوار  
تنها را بخاطر میآورد بلکه سفیدی طول و ارتفاع آنرا نیز تصور مینماید  
در اینصورت این قسم دیدن و شنیدن را « حکم » میخوانند چنانکه اگر  
تنها نور چراغ یا درخشندگی آنرا بنظر آورده و از سایر خصوصیات  
و اوصاف آن قطع نظر نماید این حالت را « تجرید » میگوئیم و اگر  
انسان قلم را بدست گرفته بخواهد يك موضوع یا واقعه ای یا شعری را  
انشاء نماید در اینصورت محتاج بقوه ای میشود که موسوم به « مخیله »

است همچنانکه چند چیز مختلف را که از جهتی با یکدیگر متحد و دارای قدر جامع و خصوصیت واحده باشند در تحت يك حکم در آورند میگویند «تعمیم» شده است از قبیل درخشندگی نور چراغ، گاز هوا، نور آفتاب، که در اصل و مبداً با یکدیگر مختلف ولی عموم آنها در جرگه (اجسام درخشنده) داخل و از این جهت دارای قدر جامع هستند و آن قوه ای که بانسان بفهماند خداوند عالم لامکان یا فضاء لایتناهی است و بتواند بدین واسطه مفهوم لامکانیت و نامتناهیت را تصور کند «عقل» است از آن گذشته برای کیفیت دیدن، شنیدن، فهمیدن و حکم و محاکمه کردن، خیال نمودن انسان منبعی است که آنها را ادراک یا شعور میخوانند حال باید دانست که مجموعه «اطلاع خارجی» که عبارت از حواس ظاهره است و کلیه قوای باطنی که شامل دقت حافظه، حکم، محاکمه، تجرید، تعمیم، عقل و ادراک است از يك منبع عظیم و مصدر کلی صادر شده اند که آنها را باسامی مختلف از قبیل فکر یا مفکره هوش «ذکاء» «قوای فکری» یا ملکات عقلی نامزد کرده اند

انسان نه تنها فکر میکند و میفهمد بلکه در وجود

وی يك نوع قوای دیگری و دیعه شده است که آنها را **قوای حسی انسان** «ج» قوای حسیه میگویند مثلاً يك شخصیکه بوی خوش

خانواده، انسانیت، سعی و عمل، وطن، راستگوئی و هستی خود را دوست بدارد و حس تملك فلان چیز را داشته باشد آن قابلیت و استعدادی که او را بدوستی اشیاء مذکور متوجه ساخته یا سوق نموده «حسیات» میخوانیم و برای اینکه وجود انسان نسبت بخود و نوع خودش سودمند و منشأ اثر واقع بشود لازم است که همیشه این نوع ازقوا و استعداد او را پرورش و تقویت و توسعه دهیم: احساسات عمده انسان بر سه گونه است:

اگر استقلال شخصی یا منفعت ذاتی است در این صورت دارای حس خود خواهی است و اگر بمحبت خانواده یا وطن و مات و نوع سرشار باشد در این صورت صاحب حس نوع پروری است و چنانچه در ضمیرش حس حقیقت، و دینداری متمکن شده باشد در این صورت صاحب حس «معنوی» است این نوع حسیات در هر کس موجود باشد او را آدم با حس میخوانند و اگر حسیات مذکوره در یک شخص ضعیف و یا معدوم باشد ویرا آدم بی حس می شمارند و معنی تربیت حسی عبارت از پرورش همین احساسات میباشد

يك قوه دیگری در انسان موجود است که

### « د » قوه ارادی انسان

مظهر آن حس خواستن و بجا آوردن است ، انسان فکر میکند و در نتیجه فکر خود تصمیمی را اتخاذ مینماید - مثلاً اگر شخصی وطن خود را دچار تهاکه یافته و تاختی این تهاکه را احساس کرده و عقل او حکم کند که فداکاری برای نجات وطن لازم است ولی از آن طرف دارای قوه ای که او را بفداکاری وادار نماید نبوده باشد و از این جهت در امر خود مردد بماند حال اگر بطور ناگهانی در وی قوه ای ظاهر شود که با وجود تصور عجز خود بمیدان جنگ رفته مشغول کارزار شود این قوه را اراده میگوئیم عزم و تصمیم ، صبر و پایداری ، جسارت و شجاعت ، از اشکال مختلفه و ظاهر عمده اراده شمرده میشوند و از این قرار معلوم میشود که فهمیدن حس کردن با اراده و فروع و مشتقات آن که عبارت از عزم و تصمیم ، صبر و ثبات جسارت و شجاعت باشد جنبه تفاوت محسوسی را داراست و خلاصه برای اینکه انسان بتواند آرزوی خود را بموقع اجرا بگذارد جز داشتن اراده ثابت و پابرجا هیچ سرمایه ای برای او وجود ندارد



# فصل چهارم

## برخی اساسهای مهم تربیتی

اهمیت معلومات نظری در تعلیم؛ - تاثیر عادت فعالیت و عطا له بر قوای انسانی - قیمت فعالیت در نظر ما - عوامل و اسباب تولید فعالیت - طرز فعالیت ملکات اطفال - تاثیر شرکت ملکات فعالیت در اطفال؛ تشکیل دهنده ملکات اولیه در اطفال، تشکیل و تکامل ملکات فکری، تشکیل و تکامل ملکات حسیه - تشکیل و تکامل قوای حسیه اطفال

معلمی و تربیت در مدارس کار مخصوص و محتاج

اهمیت معلومات نظری در تعلیم و معلمي؟ - تجربه و آگاهی و وقوف میباشد صفای عقیده و

باکی نیت و عشق و علاقه بمسلك تعلیم بزرگترین

سرمایه معنوی برای پیشرفت و موفقیت امر معلم شمرده میشود اگر چه

تجربه و آگاهی و عقل سلیم کافی است که يك انسان را بدرجه معلمي نائل

گرداند ولی با وجود این نمیشود باین اندازه ها اکتفا نموده بگوئیم

وجود معلومات نظری برای معلم اینقدرها لزوم ندارد و از آنطرف باید

اعتراف کرد که از وجود يك معلمي هم که دارای وسیع ترین معلومات

فنی و نظری و حتی اطلاعات تربیتی است نمیشود بدون سابقه بکار معلمي

و تعلیم بهره مند و ثمره بر و مندی را از وجود وی حاصل نمود و خلاصه

معلمي را باید مثل سایر صنایع يك کار محتاج بتجربه ای دانسته و در عین

حال باید معلم را با وجود معلومات نظری نیازمند بدانیم نظر باینکه مطالبی

را که در باب معلومات تربیتی در این کتاب مینگاریم گذشته از اینکه اینقدرها

عمیق و مفصل نیست طوری نوشته شده است که باز کاوت و هوشیاری

متعارفی هم میشود بر آنها آگاهی و اطلاع حاصل نمود اکنون باید دید اصولی را که باید در تربیت قبول نموده و بوسیله ارشاد و راهنمایی آنها آدمهای کامل را درست کنیم چیست ؟

**تأثیر فعالیت و عطالت**  
**بر قوای انسانی ؟**

پیشینیان میگفتند (آهن کار کن رنگ نمیزند)

این ضرب المثل کاملاً صحیح و همیشه مدد اقای

حسی بسیار بمانشان داده است انسان نیز چنین

است یعنی يك انسانی که کار کن و فعال باشد همیشه صحیح المزاج و

سالم و برعکس اگر عاطل و بیکار باشد افسرده و ماول و مبتلا بکسالت

و علت مزاج میگردد و اگر چنانچه مفهوم ضرب المثل مذکور را عمومیت

بدهیم خواهیم دید که شامل کلیه قوا و اعضای وجود انسانی میگردد :

انسان دارای قوای مختلفه بدنی حسی عقلی ارادی است که هر يك از

آنها نیز دارای فروع و آثار دیگری میباشد قوای مزبور بهر درجه بکار

بیفتد بالطبع بهمان درجه کمال و تقویت می یابد و بهر اندازه عاطل و بیکاره

بماند بهماقدر رو بضعف و انحطاط و فنا خواهد رفت اگر دست را تا

مدتی بیکار و پارا بيجرکت بگذاریم طبیعتی است که دچار ضعف خواهد

شد همچنین سایر اعضای بدن همین حال را دارند کرحی بان و نجار و

آهنگر و خمیر گیر دستهای قوی و بازوهای سطر دارند جمال و چارپادار

پاها و زانوهای قوی و ماهیچه های ضخیم دارند : قلبی که کار نکرده

ترسو و اراده ای که عاطل مانده صاحب خود را عاجز و یعزم میگرداند

بر عکس قلب کار دیده و اراده فعال همیشه مظهر هنرمندی بزرگ

و ترقیات جالب توجه میگردد : آنانکه هر روزه کوهستان را دیده و

هوای صاف و آزاد را استنشاق میکنند صاحب ریه های سالم و مزاجهای

صحیح میشوند : نقاشیکه هر روز چشم خود را در مشاهده رنگهای گوناگون

و ترتیب اشکال گوناگون و بدیع ورزش میدهد قوه باصره را قوی و دقیق خواهد گردید : اگر طفلی را از کودکی در یک محیط پاکیزه و زیبایی تربیت کنیم بالطبع از کودکی بنظافت و پاکیزگی عادی و مانوس گشته و برای تربیت اراده و عزم و جسارت و فعالیت و اعتبار بکار و تنفر از بیکاری ویرا با تعلیمات و بازیهای ظریف و با نزاکت و بالاخره آدم درست کن پیمانه‌نگی بار آوریم خواهیم دید که ان طفل علاوه بر جاوه و رونق بدنی و صفا و نشاط روحی که بر اثر عادت بنظافت دارا شده در مورد خطر شخصی یا عمومی مثل اشخاص بیابانی جان خود را بیقدر شمرده و حاضر میشود که برای حفظ مقدسات شخصی یا نوعی خویشتن را با هر تهلکه‌ای مواجه کرده با آب و آتش و آهن و فولاد هم زد و خورد نماید و این برکات و فیوضات عظیمه را وقتی میتوان حاصل نمود که محور تربیت را کار و فعالیت قرار بدهیم

هنوز در محیط تربیت ما هیچ نوع قیمت و موقعیتی  
 بفعالیت داده نشده بلکه بر عکس ما تربیت را در  
 فعالیت و حرکت ندانسته و در آرامی و سکونت  
 کامل میندازیم در صورتیکه این نظریه کاملاً یعنی (صد درصد) غلط و  
 خطاست چه بعد از آنکه مسلم شد تربیت بدن حس و فکر و اراده  
 محتاج فعالیت و حرکت است در اینحال نمیشود تصور نمود با وجود  
 آرامی و عدم حرکت بتوان بدن صحیح حس سالم فکر صائب اراده  
 قوی دارا گشت با این حال چیز را جز ضعف اعصاب ، جمود فکر ،  
 قلت حس و سقوط اراده نباید انتظار داشت و برای نجات از این حال  
 اسف استعمال غیر از تغییر و آرامی و سستی فعلی و توسل بفعالیت و  
 حرکت چاره‌ای متصور نیست زیرا جائیکه عطالت حکمفرماست تربیت

قیمت فعالیت  
 در نظر ما

نیست و آنجا که فعالیت هست تربیت هست پس تربیت و فعالیت دو عنصری هستند که وجودشان لازم و ملزوم یکدیگر و تفکیک آنها از هم مثل منفک شدن نور از آفتاب یا حرارت از آتش و یارطوبت از آب که عادتاً محال است میباشد .

### عوامل و اسباب تولید فعالیت

برای تولید فعالیت يك نوع وسائلی موجود است که هر محیط تربیتی ناچار از پیروی و تعقیب آنهاست فرض کنیم که میخواهیم بدنرا تربیت کنیم در این حال چه باید کرد ؟ طبیعی است که اولاً باید موجبات . عوامل این منظور را حاضر کنیم مثلاً برای تربیت بدنی اطفال بازی عامل مهم و يك وسیله خوبی است بازیها مختلف است و هر يك از آنها بر حسب احتیاجیکه باستخدام اعضای مختلف بدن دارند موجب تربیت آنها میشوند و بهترین بازیها آنستکه بتواند کلیه اعضای وجود را به حرکات و فرمان های خود مستفید نماید از قبیل بازی فوتبال که عموم اجزای بدنرا بکار میاندازد همچنین برای تربیت فکری و حسی و فعالیت آنها وسائل و عوامل متعددی یافت میشود مثلاً اگر يك طفلی شکل مزرعه یا باغیرا با کاغذ های بریده رنگ رنگ تشکیل و تنظیم بدهد فکر او تربیت یافته و برای طرح نقشه های عملی و ابتکارات بدیع و زیبا حاضر خواهد شد .

بدن را هم فقط در تحت تأثیر عواملی که آنرا عملاً تقویت کند باید تربیت نمود و هیچگاه بوسیله نصیحت یا اخطاریکه از طرف مدارس و اولیای معارف میشود نمیتوان جوانان صحیح البنیه و سالم دارا شد با فقدان وسائل نظافت . هوا . حرکت و غذا نمیشود طفلی را سالم نگاه داشت هزار نصیحت بقدر يك حرکت ورزشی یا شرکت در يك گردش

وسیاحت کوهستانی برای تربیت او مؤثر و مفید نخواهد بود همچنین است حال تربیت حسی و فکری و ارادی که در همه جا و همه حال تابع فعالیت است و نباید تصور نمود که تربیت اراده احتیاجی بمقدمات عملی ندارد مثلاً اگر حس و عقل را بکار بیندازیم اراده هم تربیت نخواهد یافت سیاحت‌های کوهستانی و گردش‌های پیشاهنگی از مقدمات طبیعی ساده تربیت اراده شمرده شده است چه در این قبیل کارها هر طفلی ناچار است که عزم و جسارت و صبر و تحمل و استقامت و پافشاری بخرج دهد و خلاصه يك تربیت مخصوصی را درسجایای مذکوره پیدا کند و همچنین برای معتاد ساختن اطفال بدرك لذا ید حیات اجتماعی و آگاهی، بر فواید منظوره آن نیز بهترین وسیله اینست که بازیهای آنانرا از سنخ بازیهاییکه درتشکیل آنها دستانهای زیاد و افراد بسیار میتواند شرکت نمایند قرار داد از قبیل فوتبال و ایبال ، باسکت بال ، و بسیاری از بازیهای شیرین و داپسند دیگر مخصوصاً آنها یمکه مقتضی تقسیم اعمال یا مبتنی بر وجود مسئولیت مشترک بوده باشد .

**طرز فعالیت مالکات** چنانچه مالکات انسانی بالاشتراک بکار افتد بالاشتراک هم تربیت می یابد اگر جریان حیاتی اطفال را در طفل

تدقیق کنیم می بینیم هر گاه يك منظره تازه یا

وضعیت جدیدی بنظر آورند تنها بدیدن آن اکتفا نکرده و می خواهند کلیه حواس خمسۀ خود را در ملاحظه آن بکار بیندازند مثلاً آنرا لمس مینمایند ، بو میکنند و گاهی بزبان حرف میزنند و رنگ و شکل آنرا از نظر دقت میگذرانند علاوه بر آن نمیتوانند آنرا بجای خود باقی بینند بلکه همت خود را بر آن میگذارند که يك وسیله ای محل آنرا تغییر بدهند بالجمله تمام اینکارها و تمایلاترا باعلاقه و توجه مخصوصی بخرج میدهند

اطفال مایلند که در آن واحد نسبت به تمام خصوصیات چیز هائی را که بنظر میآورند مطلع شوند و موجب اینکه تنها باین قسمت قناعت نکرده میخواهند نکات باطنی و روحی آن چیز را نیز معلوم بدانند آنستکه چون حرکت و فعالیت بالاشتراك تمام اعضای خارجی بدن را محکوم میگردانند لذا بسایر قوای حسی و ارادی و فکری او نیز سرایت کرده آنها را هم بحرکت میآورد و از همین نکته واضح میشود که حرکات بدنی طفل تأثیرات مهمی در وضعیت روحی و سجایای معنوی وی خواهد نمود پس باین ملاحظه باید آن حرکتهای و فعالیتهای اطفال را طوری ترتیب داد که بالاخره يك حیات سعادت مند مدنی ، اخلاقی و اجتماعی داخل وانسانهای کامل بشوند .

**تأثیر حرکات ملکات**  
**فعالیت در اطفال**  
 چون اشتراك قوای بدنی حسی فکری ارادی برای تربیت طفل و ساختن نسل آینده بزرگترین شرط اساس تربیت است لذا میگویند در تربیت فکری

تنها استخدام قوای ظاهری از قبیل گوش تنها و یا چشم تنها یا دقت یا محاکمه تنها کافی نیست بلکه باید تمام قوای ظاهره و حواس مشترکه محاکمات و تمایلات فطریه او را بکار برد تا بتوان مزایای مطاوب را بوجود آورد

**تشکیل دهنده ملکات**  
**اولیه در اطفال**  
 ملکات حسیه در اطفال بحد کمال و منشأ سایر ملکات شمرده میشوند و از اینکه فعالیت اطفال در بدو امر بواسطه بدن و حواس ظاهره تجلی می نماید

لذا کثرت مشاهده مردمان ، حیوانات ، و اشیاء مختلف برای طفل از بزرگترین منابع سعادت بشمار میرود : چه انطباعات و تأثیراتیکه از مشاهدات گوناگون در حواس طفل باقی میماند مهمترین راهنمای او در حیات خواهد بود اگر فعالیت بدنی و حسی در اطفال موجود نباشد معقول

نیست که توسعه و انکشاف سایر ملکات را بشود تصور نمود: حاجت فطری طفل نه فقط در تقویت و نمو دادن عضلات و حواس و اطلاعات وی کار میکند بلکه آن اطلاعات را با بر جا و مستحکم نموده و در تمرکز دادن عوامل آنان کمک مینماید و لهذا ملاحظه میشود علاوه بر آنکه طفل اطلاعات حسیه را تحصیل مینماید عکس العماهای آنها را با وسایط و عوامل مختلفه دیگری از خود جلوه داده و بخارج نشر میدهد مثلاً خود را حرکت میدهد، دست و بازو را باز میکند، جست و خیز میکند، میدود، تقلید پرواز کبوتر را مینماید، گریه میکند، رسم میکشد، خویشتن را روی خاک میغلطاند، چوبها را میشکند، کاغذها و کتابها را پاره میکند تمام این تمایلات فطری و کلیه این فعالیتها را دست آفرینش در نهاد وی ودیعه گذارده است تا بواسطه آن تدریجاً قوه ورود بکار زار حیات را دارا شود، از جای دیگر پس از فعالیت بدنی و حسی قوای حافظه و مخیئه او بنای ظهور میگذارد قوه محاکمه طفل خیلی ساده و کم عمق و مخصوصاً از حیث تجربه و تعمیم و عقل و سایر ملکات فکری ضعیف و از این جهت کمتر میتواند حرکات خود را بر طبق موازن عقل بجای آورد بنابراین خانواده و مدرسه مکلفند بالتفات باین نکته بر لغزشهای او خورده گیری نموده عقل وی را بوسایل طبیعی و خالی از تکلفی نموبدهند

تکامل و تشکیل ملکات فکری اطفال تابع نظام و

**تشکیل و تکامل ملکات فکری اطفال؟** رویه ایست که آنها را طبیعت وضع نموده: اگر

بدن و حواس بواسطه فعالیت خود مظهر يك

انکشافاتی نشود بالطبع فاقد استعداد و قابلیت خود خواهد شد مثلاً اگر

چشم طفل را بکار نیندازیم بالنتیجه دقت وی نیز ظاهر نگشته و آدمی

که فاقد ملکه دقت باشد بالطبع سجه حکم و محاکمه هم نخواهد داشت

دماغیکه دارای قوه محاکمه نباشد قوه تجربه و تعمیم هم ندارد چنانچه این سرمایه ها موجود نشود عقل و ذکاوت هم موجود نخواهد شد و خلاصه ما اگر طالب داشتن جوانان کامل و عاقلی باشیم باید نظام تدریجی طبیعت را در تربیت آنها پیروی کنیم يك طفل که بازی و دویدن نداند دستها و چشمها را بکار نیندازد وجود او هم مظهر تکامل فکری نخواهد بود يك آدمیکه نتواند حسن و قبح اشیاء را تمیز داده و در مشاهده اضداد حکمت نماید چنین آدمی ممکن نیست که بتواند يك محاکمه سالم و خالی از نقصی را تشکیل بدهد

**تشکیل و تکامل ملکات حسیه در اطفال؟**  
نظامی را که طبیعت برای ملکات فکری وضع کرده نه تنها مخصوص بدانها بلکه در ملکات

حسی و اخلاقی هم ظهور مینماید این ملکات در تکامل خود بعضی مقدم بر بعضی دیگر میگردند مثلا تکامل ملکات حسی را قبل از ملکات فکری شروع میکند همچنانکه تمایلات نفسانی و حظهای شخصی قبل از تمایلات عمومی از قبیل حب وطن و محبت نوع بروز میکند این است روش و قانون فطری تکامل سجایای اطفال که طبیعی و لایتنفیر است

**تشکیل و تکامل قوای اخلاقی در اطفال**  
تکامل قوای اخلاقی نیز مانند قوای حسی است در اطفال اراده نیست و همیشه اسیر عوامل طبیعی

و خارجی هستند و کلیه حرکات و افعال آنان عبارت از عکس العملهای آن عوامل میباشد پیدایش اراده در اطفال بعد از تشکیل و تکامل حسیات میآید بنابراین تا عموم ملکات مقدماتی بدنی و حسی نیاید و درجه کمال ممکن را حائز نشود اراده نخواهد آمد. شخصی را فرض کنید: که در طفولیت بازی و دوندگی نکرده قاب او



قوی و فعال نبوده فکر وی جولان نداشته بدیهی است که چنین آدمی محروم از اراده است چه تربیت و نشو و نماى انسان مانند حیوان است یعنی اول حرکات را یاد گرفته سپس فعالیت و عمل میکنند همچنین اگر يك مدرسه ايرا فرض كنید که شاگردهای آن از جست و خیز دویدن بازی ، سرود ، موسیقی و تأثیرات خارجی محروم یا ممنوع باشند بدیهی است دريك چنین مدرسه ای نمیشود برای شالوده های اخلاقی پایه ای تصور کرده و انتظار داشت که اطفال آن قدمی رو بجلو برداشته و بتوانند آدمهای تجربه کار و فعال بشوند ،



# فصل پنجم

## عوامل تربیت

تربیت بدن - تربیت رانها - تربیت بازو ها - تربیت دستها و انگشتها - تربیت سینه و حنجره - تربیت حس لامسه - تربیت حس - عضلانی - تربیت حس شامه - تربیت حس ذائقه - تربیت حس باصره - تربیت حس سامعه - تربیت حس حافظه - تربیت دقت نظر - تربیت قوه قضاوت (حکم) - تربیت قوه محاکمه - تربیت قوه مخیله - تربیت قوه تجرید - تربیت قوه تعمیم - تربیت عقل - تربیت حفظ میل - تربیت حس تجسس - تربیت قوه فعالیت - تربیت سجیه عزت نفس - آرزوی استقلال و حس آزادی - تربیت - حس قملک - تربیت حس رقابت - تربیت حس ناموس پرستی - تربیت حس تقلید - تربیت محبت خانواده - تربیت حس برادری - تربیت حس وطن پرستی - تربیت حس خیر خواهی - تربیت میل بحقیقت - تربیت احساسات نیکو - تربیت حس فضیلت - تربیت حس دینداری - تربیت حس اراده

تربیت کلی بدن؟ باید اطفال را در هوای پاکیزه تنفس داد و بنور آفتاب محظوظ گردانید باید غذاهای نظیف که

بدرجه نضج رسیده است تناول نمایند و بنظافت معتاد بشوند و باید دقت کرد که لباس آنها موافق اصول حفظالصحه درست شده باشد باید عوامل خارجی از قبیل سرما و گرما را از وجودشان دفع نمود بازی ژیمناستیک اسپورت و سایر ورزشهای بدنیرا باید در بین آنها ترویج نمود و بالاخص باید اطفال را طوری بار آوریم که سالم - متین - چابک و

با نشاط بشوند (برای مزید آگاهی بیشتر مشقها و تعلیماتیکه مخصوص تربیت بدنی نوشته شده رجوع کنید)

**تربیت رانها؟** برای تربیت رانها بازیهاییکه محتاج دوندگی

بشود یا بازیهاییکه از قبیل فوتبال باشد خیلی نافع

است همچنین عادت بدوچرخه سواری و اجرای مسابقه های مختلف خیلی در این زمینه مفید و سودمند میباشد ژیمناستیک رانها را عادت بکار داده و از اینراه بهره مهمی در ورزش حاصل میشود.

**تربیت بازوها؟** برای تربیت بازوها بهترین طریقه اشتغال بکار

های زراعت زمین و اداره مزرعه ها و باغها و باغچه

هاست همچنین عملیات نجاری و آهنگری و بازی باسکت بال و مسابقه

های کرجی بانی و حرکت دادن گردونه های دستی و ژیمناستیک برای

تقویت و تربیت بازو نیز متضمن فواید ذیقیمت و شایان اهمیت است (۱)

**تربیت دستها و انگشتها؟** در تربیت دستها و انگشتها کارهای یدی که از

مقوا، کاغذ، چوب و گِل درست بشود رسم و نقشه

کشی و تجربه هاییکه شاگردان در دروس عام الاشياء و علوم طبیعی بکار

میبَرند خیلی مفید و مؤثر است

**تربیت سینه و حنجره؟** در هوای آزاد دویدن، تنفس کردن، گردش، و

صحرا نوردی نمودن، سینه را باز عرصه نور

آفتاب گردانیدن با صدای بلند حرف زدن کنفرانس دادن قطعات موسیقی

و سرود خواندن ب تنفسهای ورزشی و بازیهای اسپورت معتاد شدن از

بهترین عوامل تربیت سینه و حنجره است

(۱) در قسمت فنی پیشاهنگی کلیه عملیات فوقرا میشود عملی نمود.

### قریبت حس سامعه

باید در حفظ الصیحه گوش سعی کرد صدا های

مختلف را باید باطفال شنواید و گوش آنان را

بتمیز آنها از یکدیگر آشنا نمود صداها و آوازهای

طبیعی که در ضمن صحرانوردی و چادر زنیهای مدرسه ای بگوش اطفال

میرسد باید برای معلمین مورد استفاده در ترتیب سؤالات واقع شده و

فرق و تفاوت آنها را باطفال خود بیاموزند و باید بچه ها را عادت داد که

صدای ماشینها را تقلید کرده و تفاوت و اوصاف ممیزه ای که صدا های

مختلف نسبت بهم دارند بآنها حالی نمود و از جمله چیزهاییکه از لحاظ

قوة سامعه برای طفل لازمست آموختن فن موسیقی است اطفال را از

سن دوازده ساله به بالا میشود به تعلیم ویولون و پیانو آشنا کرد و آنها که

عمرشان از چهارده به بالا باشد میتوانند فیفر، فلاوت و پاندو و سایر آلات

موزیک را بنوازند

برای تمرین قوه حافظه در اولین وهامه باید کوشش

### قریبت حافظه :-

نمود که ذهن اطفال بفرآ گرفتن معانی و مفهوم

های دروس خود آشنا بشود و از اینرو نباید در تدریس تنها کلمات و

الفاظ را وسیله قرار دهیم بلکه باید در فهماندن و خاطر نشان نمودن

هر درسی بوسیله رسم و کارهای دستی و مشاهده و تدقیق و آزمایش و

تجربه يك شالوده های اساسی و نقشه های محو نشدنی را از آن درسها در

ذهن آنان جایگیر نمود اگر يك موضوعی را بواسطه دست و چشم و

گوش و احساس و هیجان قلبی بحافظه طفل بسپاریم طبیعی است که دچار

فراموشی نخواهد شد و هر قدر درسها را شیرین و دلغریب و مهیج روح

و حرکت دهنده اعصاب و اعضای وجود قرار دهیم بهمان اندازه برای

از بر شدن آسان و بدین نزدیک تر میگردد چه در این زمینه نه تنها قوه

حافظه بلکه جمیع قوا مدد بحفظ خصوصیات آن کرده اند : از - ماه  
چیز هائیکه برای تقویت حافظه و تثبیت محفوظات در ذهن بچه مفید و  
مؤثر است اینست که معلم مفاد درس تازه امروز را بمطالب دروس سابق  
مربوط کرده و از هر موضوعی مطالب خاصی را استنتاج نموده و بذهن  
شاگرد بسیار تابدین وسیله بتواند یک سلسله معلومات متسلسل و پیوسته  
بهم را بحافظه او ارزانی بخشد

**تربیت حس دقت** برای جاب و تحریک نظر دقت در اطفال بهترین

وسائل این است که درسها و مباحث علمی یا  
اخلاقی را طوری برای آنها بیان کنیم که در قلبشان نوشته شود و  
آنانرا با تمام قوا برای شنیدن و فهمیدن آنها مستعد گرداند و نه باید  
قناعت بمطالب کتاب یا تقریرات معلم کرد بلکه باید چنان احساسی  
را در شاگرد ایجاد نمود که بخودی خود بتواند هر چیز را بعقل خویش  
بسنجد و بقدر امکان باید درسها را حسی کرده و آنها را بوسیله ادوات  
توضیح و تجربه عملی و دقت و مشاهده خارجی نزدیک بذهن گردانید  
علوم طبیعی در تحریک حس دقت تأثیر مهمی را دارا و قوه تتبع فکری  
را در دماغ اطفال حرکت میدهد در مسافرتها ی پیشاهنگی باید بچیز  
هائیکه نصادف با نظر اطفال میکند اهمیت داده نظر دقت آنانرا نسبت  
بدان جاب نمود و از آن راه استفاده خوبی برای تهییج حس دقت حاصل کرد

**تربیت قوه قضاوت** برای تربیت و نمو دادن قوه محاکمه و قضاوت  
در اطفال باید آنها را عادت داد که در تصدیق

مسائل عجا به نورزند و نیز در جواب سؤالهائیکه از آنها مینمایند تسجیل  
نمایند و باید شاگردانرا معتاد گردانید که بطور شفاهی یا کتبی  
توانند راجع بمسائل مختصر و قضایای ساده حکمیت نمایند در حکمیت

های مبهم و غیر معمولی که از اطفال بروز میکنند نباید مسامحه نمود و باید از هر امریکه بتواند ذهن آنانرا بطور ساده و مستقیم عادی بقضاوت کند استفاده نمود ، از درسهای تاریخ ، جغرافیا ، عام الاشیاء و از مشاهداتی که راجع بخواص یا اشکال چیز های مختلف میشود ممکن است برای قوه قضاوت سرمایه خوبی حاصل نمود درسهای تاریخ و اخلاق یک قضاوتهای واضح و طبیعی و موافق منطقی را نسبت باحوال بشر و مال مختلفه آن بطفلی می بخشند و از ترتیب ربط حوادث یکدیگر نیز ممکن است دست طفل را بر یک نتایج محسوس و مجسمی که بتواند حکم قطعی خود را درباره آنها صادر کند بگذاریم . برای تأیید قوه قضاوت اطفال باید همیشه سعی کرد که خود را کور کورانه تابع اراده و فکر و پیرو تقریرات معام قرار ندهند بلکه باید در آنها یکنوع استقلال فکری و حس انتقاد تولید و میدان مطالعه و تدقیق درمسائلی را که بر آنها القا می شود برایشان باز نمود . اطفالی را که میخواهیم قوه محاکمه پیدا کنند باید در رد یا قبول نظریه هائی که بر آنها القا میشود آزاد بگذاریم که بعقیده شخصی خود در مسائلی که بنظر میآورند قضاوت کنند . برای تربیت حس قضاوت در اطفال ابتدا باید از قضاوت در امور ساده و عادی و محسوسی شروع نمود بعد از آن تفاوت در مسائل مشکل و مخفی را از آنان انتظار داشت اگر طفلی در قضاوت خود خطا کند نباید اول او را سرزنش و عیب جوئی کرد زیرا این حرکت موجب ضعف و شکست قوای روحی و عملیات فکری وی خواهد گردید و باید در این نوع موارد سعی کرد و علت خطای در قضاوت را بشکلی که بجنبه عالی جنایی طفل بر نخورده و او را نسبت بفهم و ادراک خودش مأیوس ننماید توضیح داده و نکات اساسی اشتباه را با او در میان آورد و خلاصه باید برای تقویت قوه قضاوت

طفل از هر گونه حرکت و بازی و کاری که فکر وی را تکان بدهد استفاده نمود  
برای تربیت قوه محاکمه در اطفال باید بآنها

**تربیت قوه  
محاکمه**

مخالی داده شود که قضایای جاریه را باین خود  
محاکمه کنند در ضمن درسهای ریاضی طبیعی و

زبان فرصتهای ذیقیمتی را میشود برای این منظور تحصیل نمود و مخصوصاً  
موقعیکه آنها را بسیاحتهای خارج شهر یاده و برای مشاهده آثار طبیعی  
یا مؤسسات مدنی میبریم بهتر میتوانیم آنان را بمنظور مذکور آشنا و  
نزدیک گردانیم اگر بخواهیم اطفال را بتحصول اخلاق و دنیاداری و حب  
ثروت و جاه طلبی ملی سوق داده در محاکمه اینگونه مطالب معتاد گردانیم  
باید نظر آنها را بوسیله قضاوت و فیلم های متحرک و مظاهر دیگری  
که مدنیت دیگران را نشان بدهد آشنا و عوامل اقتصادی و اجتماعی  
حاضر را برای آنها بیان کنیم و فکر آنها را عادت بدهیم که در اطراف  
این نوع مسائل سیر نماید سؤالاتیکه اطفال راجع بمشهودات حسی و  
احوال نفسانی خود از معلمین خویش می نمایند باید طوری جواب  
داده شود که برای قوه محاکمه آنها مساعد و مفید واقع گردد یعنی  
نباید جواب ناقص یا مبهم باشد از درس جغرافیا و صحرا نوردی عال  
حادثات طبیعی کوهها رودها و طبایع و آثار حاصله از وجود آنها  
محصولات و صنایع سکنه محلی هر نقطه ای میشود فوائد مهم برای  
تولید قوه محاکمه تحصیل نمود و کاری کرد که اطفال بتوانند بخودی  
خود پیشرفتهای اقتصاد را بشرایط طبیعی مربوط ساخته و اثر وجود  
اسباب و راه تولید مسببات و نتایج آنها را با فکر شخصی خویش ترتیب  
بدهند همچنین از تدریس تاریخ بواسطه مشابهاًت وقایع تاریخی و مناسبات  
آنها با یکدیگر و بوسیله علل و موجبات قدیمه حوادث و عوامل مخفی

یا مجرمانه ای که باعث آنها شده ظهور و نتایج بروز یا وقوع و کیفیت هر حادثه ای که در ایجاد يك روح تكامل و یا انقراض يك بنای تمدن بشری دیدخل بوده و تأثیرات خوب یا بدی که بر اثر وجود آن تكامل یا حدوث آن انقراض در مالم، و ممالك همجوار دست داده يك زبینه های فکری وسیعی را برای تربیت قوه مجاهد اطفال میشود مهیا کرد. دروس اخلاقی در این مورد نیز خالی از تأثیر نخواهد بود و قایع روز مره ای که الان یا بعد از این اتفاق میافتد اگر از لحاظ اجتماعی و نظری تحلیل بشود برای کمک بقوه مجاهد و استنباط نظریات حیاتی سرمایه و منبع خویرا باطفال خواهد بخشید در تجزیه و ترکیبها و ذکر مثالهای دروس لغوی<sup>(۱)</sup> و همینطور در موقع تدریس اصول و معلومات مدنی و تعلیم کلیات و استخراج نتایج عملی دروس طبیعی نیز میشود حسن مجاهد را تقویت کرد. درسهای ریاضی را هم باید برای تأیید قوه مجاهد فوق العاده مفید دانست مشروط بر اینکه بشکل مجاهد تدریس شود یعنی از معلومات و مشاهدات کوچک و جزئی بقواعد و قوانین عمومی و کلی منتقل بشویم و باید سعی کرد تا اطفال بتوانند بخودی خود قواعد کلی را بر حالات جزئی تطبیق نمایند حل مسائل هم طریقه عمای خوبی از برای منظور ما شمرده میشود ولی باید مواظب بود که مسائل مذکور بشکل قالبی یعنی خالی از منطق و بدون توضیح فوائد عمای آنها بر شاگردان القا نشود تا باین واسطه دارای قوه تطبیق احکام کلی بر جزء و عام بر عمل بشوند

**تربیت قوه تخیل** برای تربیت قوه تخیل باید قبل از هر چیز در توسعه دایره مشاهدات اطفال کوشش نمود و

(۱) اعم از اینکه زبان خودی یا بیگانه باشد.



خیلی چیزها را بآنان ارائه داد عواملیکه در تربیت قوه حافظه بیان شد عموماً برای تربیت اینقوه نیز نافع است و مخصوصاً از درسهای رسم و کارهای دستی کمک خوبی در این زمینه حاصل میگردد نمایشهایی که برای تربیت جنبه اخلاقی اطفال بکار میرود در تحریک قوه تخیل نیز کمک خواهد نمود و اگر نمایشهای مزبور را تصویر و ترسیم نموده بآنها نشان دهند البته اثر وفائده بیشتری خواهد داشت و نیز اگر معلم بعضی حکایات یا وقایع خیالی را برای اطفال بیان کرده و آنانرا وادارد که حکایات مزبوره را بوسیله تصویر و ترسیم بنمایانند و یا اگر شاگردان را دعوت بکشیدن رسم اشیاء و لوازم مدرسه یا آنچه در خارج شهر از کوه رودخانه چشمه و سایر عوارض طبیعی موجود است بنماید بالطبع وسعت و عمق تخیل آنها زیاد خواهد گشت کشیدن شکل ساختمانها تصویر گلها و باغچه ها و دریاچه ها و مناظر طبیعی دیگر نیز در توسعه خیال مدد خواهد نمود و اساساً میتوان گفت عادت بکشیدن خطوط برای شاگردان یک زمینه ابتدائی صحیحی در تهیه عوامل قوه متخیله میگردد قطعات هیجان آور و مسرت بخش شر یا نظمی را که در درس قرائت باطفال بیاموزند یا آنانرا وادار بحفظ آنها نمایند و شنیدن سرگذشتهای تاریخی که بر حیات گذشته هموطنان و سوانحی که بر ممالکت آنها رخ داده است نیز بنوبه خود مزید وسعت قوه تخیل خواهد گردید<sup>۱</sup> نثارهایی را که از لحاظ اخلاق یا بازی دادن اطفال نمایش دهند نباید با لباسهای مخصوص و وضعیتی بوده باشد که نه تنها قوه تقلید را در آنها حرکت دهد بلکه حس تخیل و ابداع آنها نیز بتواند از این رهگذر

(۱) مشروط بر اینکه یأس آور و کشنده حس امید اطفال نشود بلکه برای آنها تولید غرور ملی نموده و باعث سرور قلبی گردد

بهره مند شود بازیهایکه مانند ( بازی توپ قایم بازی ، بازی سرباز ، بازی صندلی دزد بازی و امثال اینها بوده باشد ) نیز فائده طبیعی و سالمی را در تربیت قوه تخیل خواهد بخشید کوه گردی و صحرانوردی شنیدن نغمات موسیقی و صدا های دلکش برای نمو دادن حس ابداع و تخیل نافع شناخته شده همین طور دیدن آثار عتیقه و تماشای شهر های تاریخی و موزه خانه ها امداد شایسته ای باین مقصود خواهد کرد ولی از جای دیگر باید مواظبت نمود که توسعه قوه متخیله سایر قوای فکریه را اسیر و محکوم خود نگردانیده یا بواسطه بسط دامنه تخیلات که (بالاخره منجر بتولید خرافات و اوهام میگردد ) يك مانع بزرگی در مقابل آزادی و فعالیت فکری اطفال بوجود نیاید همچنانکه لازم است بشدت هر چه تمامتر از آن وسواسهای خیالی که در ذهن ساده اطفال تولید واهمه و مالیخولیا مینماید جاو گیری نمود

**تربیت حس تجرید** از آنجا که ادراك مجردات برای اطفال یکی از مسائل غیر عادی بنظر میرسد لذا باید ابتداء معرفت و شناسائی مشخصات را برای آنها مقدم شمرد و سپس تدریجاً ذهن آنان را باشیاء مخفی و بعد مخفی تر نزدیک و آشنا گردانید در ابتداء لازم است که اوصاف ظاهری اشیاء را مجرد کرده و آنها را در تحت يك نام و عنوان مخصوص قرارداد در تدریس قرائت نیز کلمات مجرد را تعریف و توضیح داده و اطفال را عادت بدهند که معانی کلی و عمومی آنها را درك نمایند همچنین در درسهای دستور زبان و قواعد صرف و نحو احوال و اوصاف کلمات و تفاوت و تقسیم ازمنه را باید حالی کرده و باین وسیله قوه ذکاوت آنها را مجرد ساخت تا بتوانند بتدریج مجردات را درك نمایند و نیز درس حساب باید ابتداء اعداد را بمشخصات آنها فهمانیده و بعد

نمود مثلاً اگر باغچه مدرسه را بقسمتهای کوچک کوچک تقسیم کرده و هر قسمت آنرا یکی از شاگردان اختصاص بدهند و یا آنکه معلم در اثناء درس کارهای برجسته آنها را اعلان کرده بگوید نقشه یا رسم یا فلان کارا حمد شایان قدر دانی است بالطبع کمک مؤثری در تقویت حس مالکیت او خواهد شد ولی درعین حال باید مواظب بود که این تعریف را بطوریکه موجب تحریک حسادت دیگران بشود اظهار نکنند و نیز برای تشویق اطفال بحس مالکیت ممکن است که آنها را بتدوین و تنظیم یک نوع مجموعه ها (کلکسیون) هائیکه شامل نقوشات جغرافیای و کارهای دستی عکسها گاهواوسنگ ریزه ها و بعضی مؤلفات بوده باشد تشویق نمایند

**تربیت حس رقابت** اگر ذکاوت و هوش و فکر حکیمانه مربی و استاد بتواند حس رقابت را طوری تربیت کند که منجر

بحسد نماند بدون شك وجود احساس مذکور برای پیشرفت سریع اطفال فوق العاده مفید و آنها را مظهر شاهکارها و مبتکرات بزرگ خواهد نمود برای تحریک حس رقابت و تربیت آن درسهای رسم کارهای دستی و بازیها و گردشها و صحرا نوردی های اجتماعی خیلی خوب و مساعد است و همچنین در حل مسائل حساب هندسه رسم و نقشه کشی و القای کنفرانسها در موضوعات مختلفه که از روی اصول مسابقه بوده باشد نیز میشود حس رقابت اطفال را تربیت و تحریک نمود

علاقه بحس ناموس پرستی برای تعالی و پیشرفت انسان از لازمتین چیزها شمرده میشود و تجربه شده است که آدمهای باناموس عموماً سعادتمند

**تربیت حس ناموس پرستی**

و مرفه الحال زندگانی کرده و اشخاص بی ناموس بدبخت و ضرب المثل حقارت هستند اگر بنا شود که انسان ناموس پرست نباشد از هر گونه

خیر مادی و شرف معنوی محروم خواهد ماند مردمان با ناموس در نظر عموم خالق و حتی اشخاصیکه بی ناموس باشند مورد تمجید و احترام هستند در موقعیکه میخواهند حرکات آدمهای بی ناموس را بیان کنند تمام قباحتها و مسؤولیت هارا با آنان نسبت میدهند ولی بر عکس وقتی که میخواهند ترجمه حیات يك انسان با ناموس را شرح بدهند او را منبع تمام شرافتها و بزرگواریها و سجایای عالی جنابانه معرفی مینمایند و برای تشویق اطفال بفرار گرفتن این حس شریف باید همیشه از فداکاریهاییکه برای حفظ شرف و دین و یا وطن از بعضی رجال نامی بروز کرده است ستایش و تمجید نموده و ناموس پرستی را شرط لازم سعادت و موفقیت در حیات قرار داد .

**تربیت حس تقلید** برای تربیت حس تقلید اول چیزیکه لازم است آنستکه در حضور اطفال از عادات و مضر و اخلاقی که طفل را بفساد تشویق کند خود داری بشود مثلا سیگار کشیدن و ترشروئی و عربده و اشتلم نمودن در حیث و يك طفلی بالطبع حس تقلید سیگار کشی و عادت ببد خوئرا در مزاج وی تولید مینماید هیچوقت نباید حرکاتیکه از لحاظ ادب و اخلاق مذموم باشد بطفل ارائه نمود باید همیشه کارهای شایسته دیگران و نمونه ها و امثال و فداکاریهای نوع پرورانه بزرگانرا برای طفل نقل کرده و این نوع سجایا را در مقابل او بروز بدهیم و بر عکس رفتار و اخلاق بد را همیشه مذمت کنیم و از برای اینکه سر مشق های پست در ملکات يك طفلی جایگیر نشود باید سرگذشت مردان نامی و افعال آنها را بطوری که مؤثر و جالب توجه باشد برای وی حکایت کنیم .

**تریت حس  
محبت خانواده**

بزرگترین وسیله تربیت حس محبت خانواده  
اینست که از احساساتی که در ضمن بازی، درس، گفتگو  
محاکمه و قضاوت در اطفال بروز مینماید تقویت

بشود و مخصوصاً در موقعیکه شاگردان يك مصاحبه های اخلاقی با  
معلمین خود بنمایند در چنین اوقات باید فداکاریهای والدین را اهمیت  
داده و مقدس بودن مقام خانواده و بدبختی بچه هائیرا که از سایه عطوفت  
خانواده و سعادت فامیل محرومند خاطر نشان اطفال بشود و نیز بواسطه  
حکایت های مختصر و نمایشها (تئاترهای) دلچسب و شیرینی که فوائد وجود  
خانواده را برای اطفال مجسم ساخته لذت زندگانی در پناه والدین و  
خویشاوندان را بچشاند ممکن است که يك تبلیغات مؤثرتری در تشویق  
حس فامیل پرستی بشود نمود و گذشته از اینکه باید معلم شاگردان خود  
را مهر پرور و دوستدار عائله تربیت کند مقتضی است خانواده هائیرا که  
از تربیت و تهذیب اطفال خود غافل باشند اندرز داده آنها را بوسیله نصایح  
و بند های فاضله خود بتربیت نسل خویش دعوت و تشویق بنماید .

**تربیت حس برادری**

برای تربیت این احساس شریف باید باتمام اطفال  
بحالت تساوی رفتار نمود و قدر دانی یا اظهار

محبتی که نسبت بهو شیار ترین یا کارکن ترین شاگردان میشود یابد به  
طوری باشد که موجب تحریک حس حسادت سایر رفقا و برادرانش  
نگردد و باید بآنها فهمانید که اشخاص بی عاطفه و کسانی که محبت و  
علاقه برادران و دوستان خود ندارند هیچ موقعیتی را در خانواده و  
مدرسه و بنی نوع خویش نخواهند داشت و باید آنها را عادت داد که  
بر افزشهای برادران خود خورده گیری و باریک بینی ننموده و بسیاری  
خطاهای ایشانرا بمسامحه و عفو و نصیحت چشم پوشی کرده آنها را ندیده

بگیرند چه بسا که در مدرسه دیده میشود اطفال از یکدیگر شکایات  
بسی در پی بحضور معلمین خود میبرند البته معلمین باید شکایت  
کنندگان را بطریق خوشی رد نمایند و اعتنا بحرفهای آنان نکنند  
ولی در عین حال باید اعتراف کرد که گاه میشود شکایتهای منطقی و  
موجهی نیز از آنها سر میزند پس در اینگونه موارد خوبست که معلمین  
قضاوت و حکمیت را در امر را بنظر و وجدان خود مدعی و شاکی  
و اگذار نمایند باید باطفال تذکر داد که هر يك از شما عین آزادی  
و حقوق و تمایلاتی را که برای خود قائل هستید در حق برادر و همقطار  
خود نیز قائل بشوید و نیز باید باطفال حالی نمود که اگر از حالا  
بیکدیگر بقاعده صفا و مودت رفتار کرده و حرکات را که باعث تولید  
خصومت و غوغا و نزاع بایکدیگر است ترك کنید البته در بزرگی  
هم خواهید توانست که در سایه این برادری و مهربانی استفاده های  
حیاتی نموده دستجات و جماعات کارکن و ملت پرستی را تشکیل بدهید  
اگر احساسات وطنی را در اطفال تحريك کرده و مایین آنها دید و بازدید  
و گردش و مسافرت و معاشرت را جاری و معمول گردانیم بلا شك برای  
آینده هم دارای يك جامعه هائی خواهیم شد که افراد آن نسبت بیکدیگر  
دوست و مهر پرور و در مقابل اجنبی مانند يك مشت آهنینی سخت و  
زخمخ خواهند بود باید همواره حس كمك و تعاون را در اطفال ایجاد  
نمود و طوری کرد که آنها بیکدیگر را كمك کنند مثلاً مریضها را  
عیادت و فقرای مدرسه و کلاس خود را از مالیه خویش دستگیری  
بنمایند و حرکاتی که از خود معلمین در اظهار این نوع سجایا بروز  
میکند بهترین مشوق آنها در پیروی و اقتباس اخلاق مذکوره است و  
برای تقویت حس اجتماعی اولی است که در مسافرتها اجتماعی و

آنها را وادارند که اوصاف مجردة آنها را استنباط کنند تا بتوانند فکر خود را مستقلا بکار انداخته قابلیت مخصوصی را در حساب و محاسبه دارا بشوند از تدریس علم الاشياء نیز میشود فوائد زیادی را در اینراه حاصل نمود و بالجمله هیچگاه نباید اطفال را با تعبیرات و بیانات و یا کلماتیکه معانی آنها دور از ذهن آنان یا مجمل و مبهم باشد مواجه نمود و باید شرح و توضیحی را که راجع به هر کلمه یا هر چیز دیگر برای اطفال داده میشود خیلی طبیعی و باز و محسوس و بلکه اگر ممکن بشود مجسم و مأنوس باشد

**تربیت حس تعمیم** در علوم طبیعی زمینه وسیعی برای تربیت حس تعمیم دیده میشود زیرا معلومات مزبوره باطفال قوه مقایسه و تدقیق اشياء را داده و در نتیجه نسبت باوصاف مشترکه آن اشیا و خصوصیات آنها معرفت حاصل خواهند نمود و بعلاوه قوه تقسیم و طبقه بندی آنها را هم پیدا خواهند کرد

**تربیت قوه عقلیه** بهترین وسیئه تربیت قوه عقلیه اینستکه روح قضاوت و محاکمه را در اطفال تقویت کنند و تجربه هائی را که از حوادث و اشياء خارجی تحصیل میگردد بآنها ارائه دهند باید اطفال را عادی نمود که ظهور وقایع و حدوث حادثات را از روی تصادف و اتفاق تلقی نکرده بلکه بدانند که مانند علوم ریاضی در نتیجه ترتیب يك مقدمات علمی و مسامی بروز نموده است تا بتواند که عقل خود را قوه قضاوت داده قشایای متناقض و حرفهای بی منطق و فکرهای غلط را باین واسطه تشخیص و خرافات را نیز تمیز بدهد در سایه علوم طبیعی میشود عقل اطفال را بقوانین کلی طبیعی آشنا کرده و علل و عواملی را که موجب حادثات طبیعی یا مدیر عالم مادی و دنیای ( کون و فساد ) هستند

بآنها معرفی نمود همچنین برای نزدیکی آنها ( بکمال عقل و غایت فکری) ممکن است از درسهای رسم، کاردستی قرائت و حکایات منظومه موسیقی و تعالیمات صنعتی فواید قابل توجهی را حاصل نمود و خلاصه از برای تربیت عقلی لازم است که همیشه نظر اطفال را بسبب علت و منطق و حکمت واصل و منشاء هر چیزی توأم کرده و چیز هائیرا که در بقایا زوال آن تأثیر دارد بآنها بشناسانیم

**تربیت قوه مدرسه** احوال و معانی که بواسطه آنها تفاوت و امتیاز انسان با حیوان و نبات معلوم میشود همیشه نظر دقت ما را بخود جلب میکند علاوه براین مابین افراد انسان يك حدود و مشخصاتی هم موجود است که در نتیجه ملاحظه میکنید هر کس بطرز علیحده ای فکر میکند یا بشکل خاصی افکار و نظریات خود را میگوید و مینویسد و برای وقوع حوادث يك عالم مخصوصی را ذکر مینماید در هر حال برای تربیت قوه مدرسه که و روشن نمودن مملکت ادراک و سائلی منظور گردیده و بهترین آنها درسهای تحریری یا انشائی و تحلیلی و تدقیق فکریست که در موضوعات مختلف بعمل آید

**تربیت حس حظ و لذت** برای اینکه بتوانیم اطفال را همواره در حالت سرور و شادمانی نگاه داشته و کاری کنیم که از حیات خود راضی و ممنون و با حظ و لذت زندگانی نمایند قبل از هر چیز باید محیط مادی مدرسه یعنی ساختمان، فضاء و روشنائی باغچه وضعیت داخلی و خارجی آرایش و ظرافت و قشنگی اسباب و اثاثیه مدرسه را مراعات و منظور نظر قرارداد و نیز باید ملاحظه کنیم که دیسپلین و نظام مدرسه طوری ترتیب داده شود که مانع آزادی و زرنگی و نشاط اطفال نگردد و اصول تربیت و تدریس طوری باشد که آنها را بمسرت



وشادکامی و کنجکاوی و ادار نمایند برای این منظور از بازیهای اجتماعی هم میتوان کمک خوبی حاصل نمود

**تربیت حس کنجکاوی** بهترین وسائل تربیت حس کنجکاوی و تدقیق در اطفال اینست که از برای آنها در مدرسه موزه

های خصوصی قشنگی ترتیب داده و گاه گاهی خود ایشانرا و ادار به تشکیل آنها کنیم و نیز در باغچه ها عده ای از حیواناترا پرورش و نگاه داری نمائیم تا ایشانرا بصفات و خصوصیات آنها متوجه گردانیم و چیزی که بیش از اینها میتواند برای تربیت حس کنجکاوی مؤثر واقع شود همانا سرگذشت جهانگرد ها و نمایش تابو های دور نمای شهر ها و کارخانجات و مؤسسات و مظاهر تمدن دیگران و گردش و سیاحت در اطراف شهر و قصبه یا آبادی مدرسه است و باید در این زمینه دقت کنیم که مبدا حس کنجکاوی اطفال را بیک اخلاقی که آنانرا عیبجو یا تجسس کننده اسرار مردم گرداند سوق دهد

**تربیت حس فعالیت** بازی ژیمناستیک و ورزش و مسافرتها ی کوه گردی و صحرا نوردی و انس بمعیشت استقلال و بالاخره

چیز هائیکه در اطفال حس کنجکاوی و حال شعف را تولید کند برای تربیت حس فعالیت خیلی مفید و سودمند محسوب میگردد : تربیت ایجاد حس فعالیت در اطفال اینست که آنها را در کار ها و حرکاتیکه در مدرسه میکنند آزاد گذارده و نظم و انضباط مدرسه را بر آن شالوده بنا کنند.

از هر چیزیکه باعث ضعف سبجه بزرگ منشی در اطفال میشود باید اجتناب نمود و برعکس هر چیزیکه ممکن است بواسطه آن اطفالرا عزیز و

**تربیت خوبی بزرگ منشی**

بزرگ منش گردانید باید مقصد قرار داد حس تمایلات شخصی از

قبیل استقلال طلبی، میل آزادی میل بشنیدن خوش آمدگوئیها رقابت ناموس پرستی در تربیت حس بزرگ منشی و عزت نفس مفید شمرده شده است چه کسانی که اهمیت بسجایای مذکورۀ فوق نمیدهند و بهر نوع ضررمادی یا معنوی که متوجه آنها یا خانواده شان میشود اعتنائی ندارند هیچ نتیجه ای از وجود آنها برای افراد و جامعه نمیشود تصور نمود ولی باید در عین حال مواظب بود که مبدا زیاد روی در تقویت حس بزرگ منشی منجر بتولید طبیعت کینه جوئی، حسد، منفعت پرستی، کبر و غرور بیمورد و نخوت خارج از نزاکتی گردد.

باید نظام مدرسه را طوری قرار داد که اطفال  
تربیت حس استقلال  
و آزادی طلبی  
توانند تدریجاً بخودی خود قیام بدارۀ خویش  
بنمایند و بطور ساده و بی تکلفی زندگانی کنند

و نیز باید از هر چه ممکن است که از استقلال یا آزادی آنها در بازی و تفریح و گردش مؤثر واقع شود جاوگیری نمایند و نباید مجال داد يك طفلی و كیل مدافع طفل دیگر یا واسطه شکایت و زبان حال متظلمه غیر بشود در مدارس خصوصی اصول مبصری در کلاسها لغو و بجای آن يك قواعد صمیمی و تربیتی که مرییان را بر اطفال نظارت میدهد مقرر شده و یکی از وسائل این منظور اینست که شاگردانرا مکلف باجرایی نظامات و کارهای مدرسی از قبیل تفتیش حضور و غیاب گشودن در و پنجره و رسیدگی بآتش بخاری و امثال اینها مینمایند زیرا بساین واسطه تربیت استقلالی پیشرفت خوبی خواهد کرد.

تربیت حس مالکیت  
از برای تربیت حس مالکیت از درسهای علم -  
الاشیاء و بازیها و گامکاریهای باغچه مدرسه و گلهها  
و کتابها و دفترها و هنرهای یدی و رسم و نقاشی اطفال باید استفاده

صحراگردی که محصلین مینمایند تمام کارها را از قبیل حضور و غیاب رسیدگی و دارائی از اسوازم و اسباب تقسیم آذوقه و ارزاقرا بعده خودشان واگذار نمایند و لازم است که وظایف را هر هفته یا هرماه نسبت بموظفین تغییر بدهند تا باینوسیاه بتوانند عموماً معنی مسئولیت را احساس کرده در کارهای مختلف ابراز لیاقت نمایند کار کردن به اجتماع راحت در کارهای نجاری و آهنگری و زراعت خود باید عملی کنند و از برای تأیید احساسات اجتماعی نیز لازم است آنها را که در محاوره و صحبت حیثیت یکدیگر را اخلاص و مراتب احترامرا در حق غیر منظور نمیدارند يك اسلوب قاهرانه ای متنبه گردانید و حالی نمود که انسان نباید اصل و نسب یا مال و ثروت را وسیله برای تکبر و عزت نفس خویش قرار دهد : خلاصه از کسایکه نتوانند این نحو صفات و احساساترا در حق برادران و هموطنان خود بجا بیاورند باید بنام وطن و مات اظهار تأسف نمود.

وجود حس وطن پرستی از برای موفقیت يك

ملت اولین شرط اساسی شمرده میشود و برای

نمودادن این حس شریف باید طبایع اطفالیکه

قرینیت حس  
وطن پرستی

در يك مملکت سکنی دارند خواه مسلمان یا غیرمسلمان باشند یکدیگر مربوط گردانید باید اطفال معتقد شوند که با کلیه سکنه مملکت خود دارای روابط طبیعی و صاحب منافع مشترك هستند باید منافع مزبور را طوری بیان نمود که بتواند آنها را بطور مجسم و محسوس مشاهده نمایند برای تحریک حس وطن پرستی در اطفال از تاریخ گذشته اجداد و فداکاریهایی که در راه وطن و استقلال و عظمت آن نموده اند یادداشتها و کنفرانس هایی داده شود لازم است که درسهای تاریخ جغرافیا

معلومات مدنی و اخلاقی را طوری تدریس نمود که وطن را در نظر اطفال بزرگ و با عظمت و محبوب نماید و گردشهای تربیتی و نمایش های آثار تاریخی نیاکان و مشاهده عتیقات و صنایع مستظرفه وطنی همچنین کتیبه های تاریخی که شرف و افتخار پدران را یادآور شود برای تربیت حس وطن پرستی فواید بی انتهائی دارد و نیز خواندن و شنیدن - داستانهایکه شجاعتهای حیرت آور گذشتهگان را حکایت و ترنم بسرودهای هیجان آمیز و روح پروریکه خون مایه را در قالب معصوم نونهالان و جسم با طراوت جوانان بجوش بیاورد باعث ایجاد شور و حرارت روح وطن پرستی خواهد گردید باید اطفال را طوری تربیت کرد که اهمیت فوق العاده بکارهای نظامی و شغل زراعت دهند درعین حال صنعت و تجارت را دوست بدارند خلاصه باید اطفال خود را بقدری قوی و دنیا پرست تربیت کنیم که بتوانند ضعف کنونی را برطرف سازند و وظیفه مربیان وطن پرست اینست که روح سر بازیرا دردلهای اولاد خود پرورش و قدرت و عظمت قشون را شریفترین ایده آل آنها قرار دهند مللی که خواهان تفوق سپاه خود هستند هنگام صالح اطفال خود را بتمرینهای نظامی و کارهاییکه آنها را فداکار و نسبت بخود بی پروا نماید وادار مینمایند و همچنین صاحبمنصبان قشون را مستوجب محبت و احترام فرزندان خود میشمارند آداب معاشرت را با اصول نظامی تطبیق، بیرق رسمی مملکت را تعظیم و آنها را در تعطیلهای رسمی بر بام مدرسه میافرازند ورزشها و بازیهای نظامی نیز در مدارس دیگران مورد تقدیر و اهمیت است شاگردان در هر ای آزاد سیاحتها و گردشها مینمایند در ضمن این گردشها نقاط زیبا و آثار برجسته وطن خود را خندان مینمایند سرودهاییکه موجب هیجان حس وطن پروری و باحرکت دست

و بازو خوانده میشود میسر آیند این سرود ها اطفال را بچب خدمات نظامی سوق میدهد و بالاخره کار بجائی میرسد که حاضر بجا نقشانی در راه وطن میگردند در مجامعیکه افراد عاجز و ضعیف یافت بشود لازم است که حس تماک را در آنها تحریک نمود و از وقایع حاضره و جنگهای عالم برای اصلاح زندگانی اقتصادی آنها استفاده نمود عال و اسرار تفوق تجارتي سایر مال را برای آنها شرح داده و حس منفعت پرستی و رقابت را در نهادشان حرکت داد معلم میتواند بوسیله این روشها و تلقینها احساسات مؤثری در اولاد خود ایجاد کرده و از همین رهگذر برای ملت خود یک سرمایه گرانبهائی تحصیل بنماید .

**تربیت حس خیر خواهی**

باید اطفال را طوری تربیت کرد که دوستدار نوع خود بوده خویشتن را عقلا و حساً شریک نفع و ضرر مات خود بدانند و همواره مساعدت از دوستانرا وظیفه خود شمرده و از انجام هر نوع وظایف انسانی لذت ببرند باید اطفال را عادت داد که در موقع اجتماعات و تفریحات نسبت بیکدیگر مهربان بوده برادران کوچک خود را رعایت و معاونت بنمایند و نیز برای پرورش حس خیر خواهی مناسب است که فضایل و مناقب مردمان خیر خواه را برای اطفال تعریف کرده آنانرا با احترام و تقایید کارهای خیر خواهانه ایشان وادار کنند .

**تربیت حس حقیقت خواهی**

باید از یکطرف اطفالرا دوستدار صدق و راستی و از جای دیگر آنها را بضدیت با دروغ و نفرت از دروغگوئی عادت داد و برای اینکه سنجیه راستگوئی را شعار خود کنند لازم است آنانرا طرفدار حقیقت قرار داده بکردار و رفتار صحیح معتاد گردانیم اطوار و افعال کسانی را که در پرتو صداقت خود حائز

مراتب قدردانی و احترام نوع خویش شده اند بیان و بآنها حالی کنیم که دروغگوئی برای انسان یکنوع زبردستی و مهارتی محسوب نمیشود بلکه بعکس این عادت ناپسندیده را بواسطه ضعف عقل و مزاج بجا میآورد و شخص دروغگو عاجز و ناتوان است باید مواظب بود که مبدا اطفال را بکارهایی که فوق طاقت و استعداد یا برخلاف میل و طبیعتشان باشد وادار نمایند زیرا یکی از موجبات عمده دروغگوئی همین است که طفل را بآنچه نتواند یا میل ندارد تکلیف نمایند - باید اطفالی را که بدروغ و یا کارهای زشت خود اعتراف مینمایند تحسین و قدردانی کرد و برای ترك عادت دروغ باید باطفال خاطرنشان نمود که راستی و صداقت از صفات عادی اجداد ما بوده و باین صفت در عالم معروف شده اند و بالاخره برای حقیقت خواه ساختن اطفال بهتر آنستکه حقایق را تدریجاً مثل سایر دروس بآنها بیاموزند و آنان را بمطالعه و تتبع وادار نمایند

**قرینیت اراده** برای اینکه شاگردان در زندگانی فردای خود بتوانند بدون کمک دیگران خود را اداره نمایند باید يك تربیت آزاد و يك نظم و انتظام مطابق وجدان را در مدارس بوجود آورد و از هرگونه مراقبت و فشاریکه حرکات آنها را محدود میسازد خود داری نمود در مواردی که تأدیب اطفال لازم میگردد خوب است که اولاً بوجدان خود آنها مراجعه شود برای اینکه جوانان دارای بدنهای کاری و نیرومند گردند لازم است دستورات ورزش بدنی را در فرصتهای مناسبی بجای آرند مخصوصاً توپ بازی و مسابقه طناب یابرش و بالا و پائین شدن از کوهها که قوه عزم و جسارت و ثبات را تولید

مینماید گذشته از آن باید همه روزه و بطور دائمی بدرسه‌های موسیقی خصوصاً آهنگهای مارش و گروهانی اهمیت مخصوصی داده روح جسارت ادبی را در جوانان بدرجه‌ای تقویت نمود که برای اظهار مقصد یا افعال خویش شرم و محجوبیت را مانع خود نساخته بتواند که در موقع لزوم بدون واهمه نطقها و کنفرانسها القاء نمایند و نیز باید آنها را بگردش هائیکه ساعتها بلکه روزهای متوالی دوام داشته باشد وادار ساخت واز کارهای اجتماعی مانند خندق ساختن زمین کردن و اراضی بلند را تسطیح نمودن درخت کاشتن و درخت بریدن برای تولید قوه اراده استعانت باید جست و شاگردان را بکارها و درسهائیکه قوه اعتماد بنفس را ایجاد می نماید سوق باید داد و مریان و آموزگاران فاضل و علاقه مند برای آنکه قوه اعتماد بنفس را در فرزندان خود تولید و تقویت نمایند از کلیه دروسی که بآنها می آموزند استفاده نموده آنانرا طوری تربیت میکنند که در آتیه بتوانند مردان صحیح و کارکن و متکی بخود گردیده و از این رهگذر ذیقیمت ترین سرمایه را برای زندگانی آینده جامعه خویش تهیه نمایند برای تأمین منظور فوق باید در ضمن درسها تجارب و تکالیفی که ترقیات محصلین را جسماً بآنها نشان میدهد بکار برد مثلاً درس نقاشی هنریدی عام الاشیاء جغرافیا هندسه انشاء را باید بشکل تجربه ای و حسی بشاگردان آموخت و تجربیات و تدقیقات و نتایج دروس فوق را بوسیله تابلوها و کلکسیونهای عکسی باید بمعرض نمایش درآورد باید شاگردانرا معتاد کرد که در اجرای مقصود خود همواره تصمیم قطعی اتخاذ کنند و هرچه را میخواهند عملی کنند قبل از وقت ملاحظه و تأمل نمایند و نیز آنانرا بضرر اتخاذ تصمیمات غیر عملی و غیر قابل اجرا

آگاه سازند و هیچگاه خود را در مقابل آنان دچار تردید و یقاراری نشان ندهند و قراردادها و حرفهائی که زده میشود در موعد و ساعت مقرر خود اجرا نمایند باید محیط مدرسه را از یأس و عطالت، خالی و منزله ساخت و هر چیزیکه از آن ناامیدی، بیچارگی بدبختی و «لشی» حادث بشود محو و نابود گردانید و آنچه که در مدرسه موجب کسالت و بیحالی و منافی فعالیت و ثبات و پایداری و شجاعت است اعم از اینکه مادی یا معنوی مربوط به وجود معلم یا مدیر یا فراش باشد از ازاله نمود و شاگردان را از قهوه خانه و رستورانهاییکه منبع مسکن و بیکاری است دور نمایند و هرگاه شرایط مادی و صحی مدرسه مساعد باشد بقدر ممکن تماس شاگردان را با مردم خارجی کم نموده و آنها را بیشتر در مدرسه نگاه دارند و برای استفاده از فعالیت محیط باید شاگردان را بتمیزترین و فعالترین محلات شهر جهت گردش و سیاحت برد و مدارس را از جا هائی مانند قبرستان و غیره که کشنده حس فعالیت میشود دور و آنها را در نقاط خارج شهر در دامن با عصمت و زنده طبیعت باید بنا نمود کارهای فعالیت بخش و دشوار را باید بالخاصه طوری قرارداد که جذاب و محرک شوق اطفال بوده باشد مثلاً برای اینکه شاگردان را در مزارع و بیابانها برای تحمل مشکلات بدنی آماده سازیم خوب است از مسابقه ها و رقابت ها استفاده نموده و آنها را بدوانیم و واداریم که بنقطه ای هجوم آرند یا از درختهای کوهستانی بالا روند باید برای شاگردان از خدمات دلیرانه و مناقب وطن پروران بزرگ که برای سعادت و رفاه ملت خود فداکاری کرده اند سخن راند راجع بفاکاری و شجاعت ایشان (پیس)ها و واثارها و سرگذشتها ترتیب داده و شاگردان را بنمایش



دادن آنها تشویق کرد و باید شاگردان را واداشت که رومانهای تاریخی و اخلاقی که سبب شجاعت، شهامت و فداکاری را در وجودشان تزریق کند بخوانند باید بشاگردان علماء و مهندسی که سطح زمین را شکافته و موجب ایجاد و توسعه تمدن عالم شده اند معرفی کرده و آنها را وادار نمود که عزم و کوشش دائمی ایشانرا قدردانی و ستایش نمایند همچنین باید مشارالیه را مظهر اقدام، عزم و جسارت قرار داد باید بجوان ها اطمینان داد که اگر بخوانند میتوانند اشخاص باعزم با ثبات دلیر بشوند باید شاگردان را چه از حیث دروس چه از حیث آزادی بخيال خود گذارد و برای بکار انداختن قوه جسارت و جرأت آنها باید از هر فرصتی استفاده کرد و در این فرصتها شاگردان با پشت کار و شجاع را قدردانی نموده سایرین را به پیروی ایشان تشویق کرد و نیز باید از چیزهایی که در قوه محاکمه و خیال اثر مینماید استفاده نمود و باطفال فهمانید که بسیاری از اقدامها و شجاعتها در نتیجه تعقل و محاکمه صحیح و قابل اجرا بنظر خواهد آمد و باید بسیاری از ترسها را بوسیله محاکمه و تفکر بی منطق جابو داد و قوه خیال و حافظه آنها را طوری با خیالهای نورانی روشن نمود که بیکاری و ترس را حقیر شمرند باید شاگردان را بفکر جسارت شجاعت عزم و تشبث و مصادتهائی که باعث درستکاری و کامیابی می شود انداخت همچنین از تأثیر حسیات بر اراده باید استفاده جست لذا باید در شاگردان سبب عزت نفس و اعتماد بنفس میل بتقلید حس و محبت خانواده وطن پرستی و برادری و فداکاری را که عبارت از تمایلات شخصی و اجتماعی هستند و همچنین حسیات نجیبانه مانند فضیلت پروری و زیبا پرستی را در آنها تحریک نموده بآنها حالی کنند که اراده در نتیجه خواستن کار کردن بدست می آید و اشخاص ترسو و بی تشبث میتوانند

در پرتو عزم و امیدواری خود اشخاص جسور و کارآمد بشوند و راجع  
باین قسمت آنچه را از وقایع و حوادث حقیقی که اطمینان آنها را ممکن  
است پابرجا نمایند و خاطر نشان گردانید و بالاخره چون (ژون ده وی)  
فیلسوف بزرگ تربیت را عبارت از پرورش اراده دانسته است بنا بر  
این مهمترین وظیفه مربیان و آموزگاران اینست که تمام قوای خود را  
برای تولید آن در اطفال صرف کنند

باید حس قشنگ پسند را در اطفال پرورش

تربیت حس  
قشنگ پسندی

داد و آنها را از چیزهایی که بی تناسب و غیر

مطبوع و چرك و پلید باشد متنفر ساخت باید بچه

ها را بر رنگهای زیبا و نمونه های ظریف آشنا کرد باید ساختمان مدرسه را در  
محلی که از هر طرف باز و هواگیر باشد بنا نمود و لازم است که فضای  
مدرسه دارای باغچه ای باشد که شامل گل های رنگارنگ و سبزیجات  
قشنگ و درخت های سایه دار گردد بشرطیکه وجود آن درختها اطفال  
را برای دوندگی و آمد و شد مزاحم نگردد کلاسهای درس باید عموماً  
با تصاویر و نقشه های زیبا و گلدانها و گلهای با طراوت زینت داده شود  
علاوه بر آن لازم است اطفال را با جمال طبیعت از قبیل کوهها تپه ها  
حیوانات گیاهها و اشجار آشنا نمود و آنها را آزاد ساخت که بتوانند  
سیاحتها و گردشهای فرح بخش در صحراهای خارج شهر یا قصبه خود  
بنمایند و نیز لازم است که بوسیله بردن اطفال بزیارت و تماشای مسجد  
ها و سقاخانه و چشمه ها و کتیبه ها آنها را بحس قشنگ پسندی عادت  
داد و ظرافتها و ریزه کاریهایی را که در اینگونه اماکن بعمل آمده  
است خاطر نشان آنان گردانید و برای آنکه صوت خوش و آهنگ

دلکش را احساس کنند و از شنیدن نغمه های مطبوع لذت ببرند باید درسهای سرود و موسیقی را با آنان تعلیم کرد و بواسطه درس ورزش و ژیمناستیک ممکن است که بدنهای اطفال را با تناسب و قشنگ نمود و نیز از درسهای قرائت، سرود، کنفرانس، آثارهای تربیتی و تاریخی و اخلاقی که متضمن نکات بدیع و اشياء زیبا و ظریف باشد درجای اطفال حس قشنگ بسندی استفاده شایانی کرد همچنانکه درسهای رسم و هنرهای بدی نیز سابقه ظرافت دوستی را بکودکان تزریق مینماید دروس عام الاشياء جغرافیا طبقات الارض نیز حس زیبا پسند را تقویت می نماید نباتات زیبا و حیوانات ظریفیکه بچه ها درعالم طبیعت مشاهده میکنند عموماً موجب تحریک و تشویق آنان بمشنگ مآبی و جمال و رونق و زیبایی جهان و عظمت و قدرت مبدع و آفریننده آنها میگردد

برای پرورش حس فضیلت در اطفال بهتر اینستکه  
**تربیت حس فضیلت و وظیفه شناسی**  
 اولاً خود معلم وظیفه شناس بوده و کسانی را که در انجام تکالیف خود مواظبت کرده و نسبت

بضعیف مهربان و در حق نوع خود خیر خواه و فداکار هستند ستایش و تعریف نماید در تقویت و نمودادن حس فضیلت از درسهای قرائت سرود و آثارهای خصوصی که در مدرسه داده شود استفاده خوبی میشود کرد  
**تربیت حس دینی**  
 باید دانست که تربیت دینی نه تنها عبارت از این است که دماغ اطفال را بیک مشت الفاظ بفرنج که

معانی آنها با تصورات ساده ایشان ملایم نیست بر نمایند بلکه برای تربیت حس دین پروری بهتر اینستکه یک نوع مباحث و دلائل ساده که تصور برای اطفال آسان و قطعی بنظر آید با عبارتهای صریح و واضحی بیان بشود و باید یک جای پاکیزه و روشنی را که بالنسبه ظریف و هوا گیر باشد

در مدارس بجهت عبادت و نماز و القای نطقها و کفرانسه‌های مذهبی و ذکر احادیث شریفه و قواعد مقدسه اخلاق اسلامی اختصاص بدهیم باید اذان و قرآن را با صداهای خوش و اوجن‌های دلکش بسامعه اطفال برسانیم نباید اطفال را با قوه قهریه و ادار بعبادت و رفتن بمساجد نمود بلکه باید دیانت را چندان در نظر آنها شریف و برای زندگانی دنیا ضروری و لازم جلوه دهند که بخودی خودشان اعمال دینیه را بجا آرند یعنی باید وجوب عبادت را با منطق ملایم و صحیح از کوچکی بدانها حالی نمود باید کسانی را که در ترقی و توسعه اسلام فداکاری و کوشش نمودند باطفال معرفی کرد و مخصوصاً ذات رسالت پناهی حضرت پیغمبر (ص) را باید بیش از همه در خور تعظیم و احترام قرارداد باید مقررات و قواعد اخلاقی و مدنی و حیاتی آئین اسلام را برای اطفال شرح داد و از برکات اجتماعی که پیروان آن میتوانند در سایه متابعت احکام آن حاصل نمایند صحبت کرد باید خرافات و مجعولاتی را که بدخواه جهال یا مغرضین داخل دیانت شده است از دیانت تفکیک کرد و ذهن کودکان را از غلبه اوهمام و باطل و بلای تعصبهای جاهلانه خالی نمود و بالاخره باید حقیقت مقدسه (لا اِکراه فی الدین قد تبین الرشد می‌الغی) را باطفال فهمانید

# فصل ششم

## نظام و انتظام

اهمیت نظام - انتظام تابع وجود معلم است - صفات اساسی معلم  
محبت امید صبر و ثبات عزم و قرار و قرار حشمت درایت و هوشیاری  
آشنائی به مزاج و معرفه النفس

اهمیت نظام و انتظام اهمیت وجود نظم را برای يك مدرسه بقدر اهمیت  
غذا برای يك ذی حیانی شمرده اند باین معنی که  
اگر زمامداران مدرسه نتوانند در قلمرو خویش عامل انتظام را حکمفرما  
نمایند در نتیجه آن مدرسه فاقد حسن اداره شده و حیاتش محکوم  
بزوال خواهد گشت يك مدیر یا معلمی هر قدر خوش نیت و فاضل و  
دانشمند باشد اگر نظریات وی مورد اطاعت شاگردان واقع نشود و  
تکالیفی که میدهد رفتار نکنند و بتدریساتی که میکند اعتماد نمایند بالطبع  
مقصود اصلی از وجود مدرسه حاصل نخواهد گشت لذا لازم است که  
مدیر و معلم برای حفظ موجودیت خود و حیات مدرسه خویش نظام و  
انتظام را فوق العاده اهمیت داده و خودشان قبل از سایرین معتاد با اجرای  
قواعد آن شوند یعنی حرکات خود را طوری قرار دهند که آثار بی-  
انتظامی از آنها دیده نشود

اولین و آخرین عامل تأمین نظام هر مدرسه ای  
همانا وجود معلم است یعنی هر اندازه معلم بتواند  
سجایای خود را تربیت و عادی بنظام نماید بهمان  
درجه موفق با اجرای نظام در محیط مدرسه خود خواهد گشت

نظام و انتظام تابع  
وجود معلم است

معالم باید بچه‌گی را دوست بدارد تا بتواند موفقیت  
لازمه را در انجام وظیفه حاصل کند معلم وقتی  
دوست ندارد

میتواند بچه‌گی را دوست بدارد که خود را بانظر  
اطفال سنجیده احتیاجاتی را که در خور بچه‌گی يك طفل است تشخیص  
بدهد تا طبقه عملی داشتن تربیت و قوی ساختن قوه استعداد و انکشاف  
طفل را بدست آورد و کسیکه چنین اقتداری نداشته باشد نمیتواند خود  
را محبوب شاگرد و فرزند خود ساخته و در نتیجه نمیتواند که معلم یا  
معامه بشود معلمی که بچه‌گی را دوست بدارد خود را محبوب بچه‌ها  
خواهد نمود و تکلیف خود را هم بجا خواهد آورد و معلمی که بچه‌گی  
را دوست ندارد و از لوازم آن جاوگیری نماید همیشه وجود خود را  
در يك دائره تنگی از فشار و سختی خواهد یافت و شاگردان خویش را  
در يك قید اسارت کامل و بتمام معنائی خواهد انداخت چه بزرگ‌ترین  
کار و مشغولیت چنین معلمی اینست که بچه‌ها را مکدر کند و آزار  
بدهد مجازات نماید تاحرف او را بشنوند و دیسپلین مدرسه را اطاعت  
نمایند اطفال هم در مقابل همهچه معلمی سعی خواهد کرد که تا ممکن  
است خود را از مدرسه دور کرده و اگر ممکن نشود بیماری معلم را  
بعدم اطاعت از مقررات و بی اعتنائی بوظایف خود تلافی نمایند و در  
نتیجه يك بغض و نفرت و سوء ظن بيموردی بین طرفین ایجاد خواهد  
گشت و خلاصه معلمی که نتواند خود را محبوب شاگردان بنماید همه  
روزه یا مشکلات و نتایج وخیمی که بدست خود تهیه نموده است مواجه  
و قدرت روحی و معنوی خود را تدریجاً از دست خواهد داد علاوه بر آن  
اخلاقی که قوه قهریه و تهدید و کتک در اطفال موجود کنند هیچگونه

قیمتی را در عالم تربیت نخواهد داشت زیرا دوام و بقای آنها تا وقتی است که آتقوه و تهدید و کتک باقی باشد

معلم باید امیدوار باشد  
کسیکه در دنیا رشته سعی را از دست ندهد  
امیدوار شمرده میشود کسانی که فاقد حس امید

باشند فاقد سعی و غیرت و پشت کار خواهند بود اطفال را نمیشود دقیق و مقید قرارداد مکرر دیده میشود که از يك طفل عین همان خطائرا که امروز مرتکب شده است فردا هم سرمیزند باین مناسبت معلم دلگیر و ملول میگردد در این مورد هیچ چیز نمیتواند ملال و دلگیری معلم را جز قوه امید او رفع نماید یعنی این امید واری ویرا و امیدارد که از راههای متعدد و چاره‌های گوناگون در مقام اصلاح خطای شاگردان خود برآمده و بمرور ایام خاتی خوب و خوی مطلوب برادر مزاحشان طبیعت ثانوی گرداند از جمله صفات دیگری که لازمه معلم میباشد صبر

معلم باید  
صبور باشد

است اطفال عموماً با ملاحظه و با عقل نیستند بلکه بسیاری از آنها دیده میشوند که شرور و تبیل حقه

باز، کردن، دروغگو لاقید و بی ملاحظه هستند این جرکات و اطوار عاده قابل تحمل نیست ولی معلم با حالت اعتدال و ضبط نفسی که بخرج میدهد میتواند بتدریج موفق باصلاح مفاسد اخلاقی شده و حقیقت آدمیت را در وجود طفل تکوین نماید لکن اگر معلم بخواهد با جدت و شدت رفتار کرده و از هر پش آمدی مأیوس گشته و بساندک ناملایمی بی تاب بشود بطور قطع هیچگونه موفقیتی را از منظور تربیتی خود حاصل نخواهد نمود زیرا کسیکه از عهده ضبط نفس خود بر نیامده و از اداره شخص خویش عاجز باشد در اداره غیر بطریق اولی عاجز تر و ناتوان تر خواهد گردید و بالاخره اگر معلم با حوصله و صبور باشد میتواند که هر نوع

عادت زشتی را از طبع شاگردان خود زایل کند و اگر نه خود و آنها را همیشه دچار کرده و با وجود این هیچگونه نفوذ و تأثیری را پیدا نخواهد کرد

یکی از لازمت‌ترین صفات معلم عزم است چون اطفال معلم باید با عزم باشد  
عموماً ضعیف‌الاراده هستند لهذا اداره آنها اگر از روی عزم و رویه باشد برای معلم آسان خواهد بود برای انجام هر امری اولاً عزم قطعی لازم است معلمی که مقاصد و اوامر خود را نافذ و قطعی الاجرا بنماید باید در اصدار امر و اتخاذ تصمیمات خود بی تردید و متزلزل باشد معلم با عزم میتواند موجب نظام صحیح بشود ولی معلم بی‌عزم و متلون المزاج نظام را مختل کرده و هر روز برای خود مشکلات تازه ایرا تولید خواهد کرد

معلم قبل از اینکه بخواهد يك نظریه و تصمیمی را اتخاذ کند باید در اطراف آن ملاحظات لازم را بکاربرد مثلاً اگر بخواهد بگوید که :- (من فلان کار را فردا بموقع اجرا خواهم گذاشت و یا فلان قضیه را فلان طور باید انجام بدهم) لازم است منظور خود را موازنه بنماید که اگر چنانچه مخالف مصاحبت یا غیر قابل اجرا باشد اظهاری نکرده و بواسطه عدم اجرای آن خود را ضعیف و عاجز و بی‌کاره نشان نداده و اطفال را نسبت به تصمیمات آتی خویشتن بی‌عقیده و بی‌اعتنا ننماید فرض کنیم که شاگردی مرتکب خطای عمدی گردد که قابل هیچگونه احتمال و تأویلی نشود در این صورت معلم چه باید بکند باید خطای عمد را بشکل خطای سهو تلقی کرده و اصلاً بروی آن نیوردد که من میدانم تو این تقصیر را متعمداً بجا آورده‌ای و هرگاه بخواهد برای او مجازاتی قائل بشود اولاً درجه اقتدار خود را نسبت به طفل و میزان تحمل طفل را نسبت



بمجازات بسنجد سپس متصدی اجرای آن بشود و اگر مانعی در مقابل اجرای آن دید اصلاً نباید از مجازات اسمی برده و بواسطه عجز در اجرای آن موقعیت خود را ضعیف و کوچک نشان دهد

معالم باید در داخل و خارج مدرسه وقار و حیثیت خود را در نظر شاگردان خویش حفظ نماید و باوقار باشد

با اشخاصیکه فاقد حیثیت و شرف باشند آمیزش نکند و حرفهائیکه دور از تربیت و نزاکت است بزبان نیاورد و مواظبت کند که مبدا در طرز راه رفتن لباس پوشیدن خوردن آشامیدن و نشستن خود چیزیکه باعث تمسخر یا دلیل سبک مغزی و لاقیدی است از او ظاهر شود معلمی که نتواند وقار و حیثیت خود را در نظر شاگردان خویش حفظ نماید بالطبع کمتر موفق میشود که آنانرا بتمکین و اطاعت کامل از او امر خود وادارد اینرا هم نباید فراموش کرد که معلم باید وقار و حیثیت خود را طبیعی و موافق ذوق قرار دهد چه اگر بخواهد از راه تکبر و بخود بندگی و خشونت بيمورد خویشتن را با حیثیت و موقر جاوه بدهد شکی نیست که خود را آلت تمسخر و استهزاء و منفور شاگردان و رفقای خویش خواهد ساخت و خلاصه معلم باید يك رویه ایرا برای حفظ وقار خود پیش گیرد که در عین اینکه بنظر محترم و بزرگ میآید بتواند برای خویش محبوبیت خاصی را درست کند و بالاخره طوری کند که اطفال در مقابل خود محالی برای شوخی و خود سری وی تکلیفی نیابند

معلم باید هوشیار باشد  
هوشیاری و درایت نیز از جمله صفاتی است که هر معلمی ناگزیر از داشتن آنهاست لزوم هوشیاری نسبت بمعلم مثل لزوم روغن است برای ماشین

بس معلم بی درایت مثل ماشینی روی روغن است معلم هوشیار را اگر مأخوذ تنظیم و ادارهٔ بست ترین و بی نظم ترین مدرسه ای قرار دهند می تواند بواسطهٔ هوشیاری خود اختلال امور آن مدرسه را بتدریج در کمتر وقتی رفع و مقام آنرا در انظار عزیزان برونماید و خلاصه بمرکت هوش خود ممکن است بدون استعانت بغير مقاصد مهمی را پیشرفت و ترویج بدهد یکی از چیزهای دیگری که لازمهٔ هوشیاری معلم است اینست که موقع شناس بوده هر کاری را در وقت مقتضی بجا بیاورد بواسطهٔ عدم تشخیص مقتضیات موقعیت و مقام خود را در نظر اطفال ساقط نماید مثلا چنانچه یکی از شاگردان را که از خارج مدرسه بواسطهٔ زد و خورد با دیگری باحالت عصبانی بمدرسه آمده فوراً مدعی او نگردیده و بواسطهٔ بازخواست و تهدید خود خشم طفل را متهیج نکند بلکه باید در این موقع مواظب شود که آن طفل را در نصیحت بکلماتیکه موجب هیجان یا مجازاتی که فوق طاقت و اسباب هیاهوی او میگردد جاوگیری نکند چه علاوه بر اینکه تقض غرض میگردد و طفل را نسبت بخویش کینه جو میگردد و ممکن است که از حال طبیعی خارج و نسبت بمعلم خود زبان درازی و هرزه درائی نماید

صفات ذاتی معلم میتواند نصف انتظامات مدرسه را عهده دار بشود و نصف دیگر آنها را که عهده دار چندی است

نیست عبارت از کلاس ، مدرسه ، لوازم کلاس

میباشد راحت و آرام نشستن طفل بسته باین است که بدن او از هر حیث راحت باشد چه اگر بدن او راحت نباشد یعنی ویرا تا یک مدت زیادی در یک حال نگاه دارند و او را در اطایک که در موقع تابستان خیلی گرم و در فصل زمستان سرد و یا از حیث روشنائی و تاریکی فاقد حد اعتدال

باشد بنشاند نیمکت یا میز آنها زیاد بلند یا خیلی کوتاه بوده طوری باشد که نتوانند تکیه کنند مثل اینست که موجبات بی نظمی را فراهم آورده و آنانرا بدم انتظام وادار کرده باشند علاوه براین شکی نیست که این شاگردان بطور کلی سست همت و بیکاره و بواسطه عدم الفت و انس بمدرسه اوقات حضور را هم رعایت نمیکند

کلاس کشیف و بی ترتیب بجهای کشیف وی -  
**کلاسها باید تمیز و مرتب** ترتیب را ترتیب نمیکند بنابراین باید مقررات ذیل  
 بوده باشد

را راجع بکلاس رعایت نمود: - کلاس را باید هر روزه با جارو بهای تریا پارچه های نمودار جاروب و پاک نمود و گرد میز و نیمکت و شیشه هارا باید گرفت و باید کف اطاقرا شست و شوداد شیشه های اطاق باید از شدت نظافت درخشنده و براق باشند و برای گذاشتن چترها و بارانیها و پالتوها و کلاهها و ظروف نهار خوری اطفال باید اطاق مخصوص تدارك نمود و نیز برای سه پایه های نقاشی و سیاه تخته و کتابها و لوحه های درس آنها باید جای معینی را تهیه کرد هم - چنین باید سه پایه ها بیا میخهای اولادار یا بی اولادار برای آویختن نقشه ها و تابلوهایشان بر دیوار گرفته شود و نیز بجهت انداختن کاغذ پاره و باطله سبدهای مخصوصی قرار داد و نیز لازم است باطفال حالی کرد که قامهای خود را زیاده از حد در مرکب فرو نبرند و بر زمین تکان ندهند باید از اسم نویسی و یادگار نویسی روی دیوارها و میزها آنانرا ممنوع داشت و یگانه و سبیله برای بازداشتن آنها از کارهای مزبور اینست که آنانرا بیکار نگذارند باید در چیها و طاقچه های کلاس را با گلدانهای گوناگون و جعبه های صنوبر زینت داد باید بآنها آموخت که این نوع گلها و گلدانها را بمدرسه بیاورند و باطفالیکه در محافظت گلدانها دقت

و توجه مینمایند باید جایزه تمیزی و خوش سلیقه‌گی داده شود و خلاصه مدرسه را باید جدی پاکیزه و تمیز و زیبا و با طراوت نگاه داشت که وجود آن مایه افتخار و مباهات محصلین گشته آنجا را محل مقدسی شناخته از مصمم قاب دوست بدارند

هر کار را باید در وقت معینی بجا آورد درسها باید در مساعی خود را باید در ساعات مخصوص تدریس کرد جدول تقسیم اعمال نمود اوقات حضور را باید جزء بجزء و دقیقه بدقیقه

تعقیب نمود و باید از برای موقع اجتماعی و آزادی و تنفس و طرز رفت و آمد، برخاستن و نشستن و درس خواندن محصلین نظامنامه‌های خارجی ترتیب داده و برای قلم و کاغذ و مداد و کتاب دستورهای ثابتی باید نوشت هیچیک از حرکاتی را که ممکن است در داخل مدرسه واقع شود نباید بسکوت گذرانید و یا بتصادف و میل بچه‌ها واگذار کرد اگر مدرسه و اطفال با این رویه اداره شود بدیهی است که در آن واحد نظم و انتظام مدرسه حکمفرما و معنی قیمت وقت را با اطفال حالی نموده است معلم باید آگاه باشد یعنی در کارهای خود آثار

معلم باید بصیرت نشان بدهد مثلا بعضی اطفال کتاب ندارند یا کاغذ کم دارند یا کاغذ ندارند و تازمانی

که این نواقص تکمیل بشود تمام کلاس بیکار خواهد ماند و مجال مناسبی برای هیاهو و مهمهمه دست خواهد داد حتی الامکان باید از تقسیم يك اطاق بدو کلاس احتراز نمود زیرا تجربه شده است این اقدام باعث بی نظمی هر دو کلاس و ضررهای دیگری میگردد معلمین باید قبل از درسهای کتبی دقت نمایند بکاغذها قلمها دواتها همچنین پیش از درس رسم (قاشی) نیز باید بکلم مدادها و مداد پاک‌کنها و دفترها و کاغذ

های محصلین دقت نمود نواقص آنها را باید برطرف کرد خلاصه معام باید در هر درسی لوازم خود و شاگردان خود را حاضر یا در دسترس خود و اطفال بگذارد

تعلیمات عمومی قواعد اصلی و اساسی نظام و انتظام را چنانکه گذشت بیان کردیم و اینک پاره ای تعلیمات که بموجب آنها میتوان از کیفیت اجرا و تطبیق قواعد مذکوره آگاه گردید ذیلا مینگاریم

۱- باید معام جای خود را بطوری قرار دهد یا بطوری بنشیند یا بایستد که بتواند بدون اشکال شاگردان خود را ببیند

۲- معام باید خود را بزود دیدن عادت بدهد يك معلم کار آزموده میتواند که بخوبی و با سرعت فرق میانه يك طفل و طیفه شناس کارکن و يك بچه افعال کاریکه برای فرار از وظیفه اوقات خود را صرف کارهای بی ربط میکند بگذارد

۳- معام باید زود بشنود و صداها را از یکدیگر تمیز بدهد مثلا وقتی که پای تخته ایستاده مشغول حل مسئله یا نوشتن چیز دیگر است اگر در آخر کلاس صدای همهمه یا حرکات ناهنجاری بشنود باید فوری مطلع و بجا آورنده آنها را تمیز بدهد که اطفال یقین کنند که معام از پشت سرهم میتواند خطاهای آنها را درک نماید

۴- معام باید کوچک تر و ساده ترین بی نظمیها را بانظر اهمیت تلقی کند زیرا هر قدر اصول انضباط جامع و منظم باشد بهمان قدر احتیاج بحرکات ناهنجاریکه در تأدیب اطفال از معام سرمیزند کمتر می گردد با يك نگاه تند ممکن است که از حرکت خارج از نزاکت يك طفلی جلوگیری نمود و با گذاشتن يك انگشت بر دفتر یا کتاب یا

لوح دستی میشود که صورت يك اخطاری را در نظر وی مجسم ساخت و اگر فرضاً معلم این وسایل را برای رفع يك بی نظمی و خاموش نمودن يك همهمه‌ای کافی نیابد میتواند بوسیله يك سؤالی که مثلاً بگوید «احمد آقا فلان چیز چه شد» مقصد خود را حاصل نماید

۵- آزادی که باطفال داده میشود باید - اده قطعی و مختصر بوده و زود فهمیده شود مثلاً وقتی که میخواهد بگوید «حسن آقا خواهشمندم بایستید یا بنشینید» تمام کلاس را مخاطب ساخته و بگوید بایستید یا بنشینید ۶- باید فرمانیکه بطفل میدهد عین آنرا بار دیگر تکرار نکنند يك معلمی که اوامر خود را پی در پی و بتکرار القا میکند از این است که نتوانسته است کاری کند که شاگردان را باطاعت فرمان نخستین خود عادی گرداند

۷- نباید اوامری که معلم میدهد بایکدیگر متضاد باشند معلمیکه اوامر مختلف و گوناگون بدهد یا مابین اوامر او تناسب نباشد هیچگاه اراده اش بموقع اجرا گذارده نخواهد شد

۸- قبل از اینکه يك امری کاملاً بموقع اجرا درآید نباید بصادر نمودن امر جدیدی مبادرت شود چرا که این حرکت حالت تردید معلم را باطفال نشان داده و دیگر سریع‌الاطاعه نخواهند بود

۹- باید همیشه معلم بر خود اعتماد کند یعنی یقین بداند که هر چه بشاگردان خود میگوید اطاعت خواهند کرد و هیچگونه تخلف و سرپیچی از اوامری نخواهند نمود معلمی که احتمال می‌دهد شاگردانش اوامر ویرا اطاعت نکنند یا یکی از حرفهای او بی اعتنائی نمایند باید خود را بیچاره و عاجز بشمارد

۱۰- هیچگاه نباید معلم شاگردان خود را تهدید نماید که مثلاً

«چنین و چنان خواهم کرد و این طور شمارا مجازات خواهم نمود» و اگر هر آینه وضعیت و چگونگی احوال يك وقتي هم مقتضی وعید و تهدید گشت اولاً حدود تهدید و طرز مجازات را که میخواهد بوسیله آن از تخلف کنندگان جلوگیری بنماید در فکر خود موازنه و برآوردی کرده و بعد آنرا اعلان نماید و چنانکه اعلان نمود باید در اجرای آن جدیت کامل بخرج داده و کاری نکند که اطفال ضعف اراده و یا قلت جسارت و انحلال سلطه و نفوذ ویرا احساس نمایند

۱۱- معلم نباید همیشه با صدای بلند تکلم کند بلکه باید کلمات را آهسته و بيك اسلوبی بیان نماید که صدای او بگوش اطفال مطبوع و خوش آیند واقع شود معلمی که همیشه داد و فریاد کرده و مطالب و قضایای عادی را با نمره و آواز بلند بیان کند اگر بخواهد در مواقع فوق العاده امر و نهی شدیداً لالهجه یا «تشری» بزند بی وسیله خواهد ماند برای اینکه او شدت وحدت در تکلم را در موقع عادی بکار برده است به علاوه معلم باید شاگردان را که ثقل سامعه یا ضعف چشم دارند رعایت کرده در موقع تدریس آنها را در قسمتهای جلوی کلاس بنشانند

۱۲- معلم نباید با شاگردان شوخی و مستخرگی نماید چه این حرکت طبعاً موافق مذاق تربیت نموده و از این گذشته چه بسا که بدو نتیجه غیر مطلوب یعنی جوابهای خالی از تراکت کود کانه اطفال و یا نفرت و کراهت آنها نسبت بمعلمین منجر گردد علاوه بر آن معلم شوخی کن هیبت و منزلت خود را در نظر اطفال ساقط و ضایع میگرداند

۱۳- فرمانیکه برای نشان دادن يك طفلی بجای خود و یا برای وادار نمودن او بسی و عمل از طرف معلم صادر میشود اگر کافی و سریع نباشد بالطبع عملی شدن آنها را هم نباید منتظر بشود و امریکه برای اطاعت

اطفال سزاواری و صلاحیت داشته باشد هیچگاه معلم دچار زحمت اجرای آن نخواهد شد

۱۴- معلم باید چیزهایی را که سبب ظهور بی انتظامی در اطفال میگردد برطرف سازد باید اطفالی را که از فرصتهای بیکاری برای شیطان استفاده کرده و موجب تضییع وقت خود و دیگران میشوند مشغول کار کرد و باید کارهایی که از برای مشغولیت آنها داده میشود موافق ذوق و تمایل خود آنها باشد در اثنای درس اگر لازم شود که بشاگردان يك چیزی نشان بدهند آنهایی را که در قسمتهای عقب قرار گرفته اند ممکن است اجازه دهند برای دیدن آن چیز بایستند و پس از دیدن دوباره بجای خود بنشینند

۱۵- با اصطلاح فن تربیت انتظام بمؤدب و ساکت و آرام نشستن اطفال تعبیر نشده زیرا بدیهی است طفل کارکن البته حرکت و سکون صدا و هیاهویی دارد و این معنی هیچوقت بر بی نظمی دلالت نخواهد کرد اطفال تبیل و یعرضه و بیکاره آرام و بی صدا هستند کلاس بی حرکت و جنبش مقبره اموات متحرك است بنابراین باید اطفال را آزاد نمود تا يك مقداریکه از حدود طبیعی خارج نگردد و صورت انتظام را برهم نزنند حرکت و جنبش داشته باشند

۱۶- وقتی که معلم به بیند چند نفر طفل نزدیک هم نشسته هیاهو و جنجال مینمایند باید فوری ایشان را از هم جدا بنماید

۱۷- اگر معلمی دفعتاً يك کلاسی را منقلب و بی نظم یابد ولی موجب و مسبب را شناسد مطالب را ندیده فرض نموده داخل کلاس شود و چون امروز مسئولیتی رخ نداد بنا بر این طفلی که موجب آن بی نظمی است باز جرأت کرده روز دیگر با طبیعه اخلاق دیروزی خود را



ظاهر میکند آنوقت باید بلا تأمل ویرا مجازات داده و نگذارد که فرصت از دست برود چه اگر فرصت را تضییع کرده و در جلوگیری طفل اقبال نمود ممکن است که کار بجائی برسد که ضررش بیش از فایده اش بشود

۱۸- فرمانهای اجتماعی که باطفال داده میشود نیز خدمت شایسته‌ای بتقویت و نظم و انتظام خواهد نمود مثلاً اگر در اثنای درس بقدر دوسه دقیقه معام شاگردانرا باحرکات بدنی و تنفسی فرمان بدهد هم عضلات آنان را قوی کرده و هم قوای اطفال را بوسیله یک حرکات ساده از اعاده داده است

۱۹- بمقتضای آخرین طرز و اسلوب تربیتی جدید اطفال را نباید زحمت زیاد داد و نباید آنها را بی تاب و بی حوصله نمود بلکه باید آنها را در ضمن یک حدودی که نظامات و قوانین و آداب تربیت مدرسه و تحصیل در آن مراعات شده باشد آزاد ساخت چه تجربه شده است که فشار زیاد باعث انفجار میگردد



# فصل هفتم

« فرق میان انضباط و انتظام »

« غایت و منظور انضباط چیست »

اهمیت نظامات و شرایط آنها - باید در اوامر صادره عمومیت باشد - اوامر را باید بخوبی فهمانید - فرمان هائیکه میدهم باید طبیعی و معقول باشد - باید فرمان های مذکور قابل اجرا باشد باید فرمان هارا پس از ابلاغ بموقع اجرا گذاشت - فرمان ها باید کوچک و مختصر باشد - نخستین دستور معلم را اراده وی تشکیل میدهد - اراده چگونه تشکیل میشود - عادت حافظ اراده است - عادت ها با افعال و حرکات تشکیل می یابد - اطفال را باید براستگویی عادت داد - معلم باید راستگو باشد - بچه های دروغگو را نباید مجازات شدید کرد - نباید با اطفال گفت دروغ گو هستید - پرسشهایی که برای جواب دروغ مجالی درست کند نباید از طفل نمود - اطفال را باید واداشت که غلطهای تکالیف خود را بخودی خود اصلاح نمایند - بانها تیکه تردستی در رونویسی و کوبیه مطالب دارند نباید میدان داد - باید فضائل و مناقب آدم های راستگو را با اطفال حالی نمود - باید اطفال را عادت داد که قیمت وقت خود را بشناسند و آنها را عادت داد که دیر بمدرسه نیایند - اطفال را باید بنظافت و پاکی عادت داد و سائلی که برای تحصیل غایت و نتیجه انضباط بکار میرود، رقابت، محذور های رقابت - تمجید و ستایش و سرزنش - کیفر و پاداش پاداش و تعریف آن و حدود آن - حس نیک بینی - حس وظیفه شناسی

سجیه و اخلاق مخصوصاً در سایه انضباط تشکیل

فرق میان انضباط  
و انتظام

و نمو میکند انتظام تابع انضباط است جائیکه انضباط

نباشد انتظام نیست غالباً دیده میشود که تفاوت

مابین انضباط و انتظام را گم میکنند و حال اینکه این دو اصل بایکدیگر

متفاوت و فرق کلی دارند غایت و منظور اصلی از انتظام این است که نسبت به فرمانهاییکه داده میشود اطاعت سریع بعمل آید و غایت و منظور از انضباط این است که نسبت به فرمانها و وجود آنها احتیاجی باقی نماند انتظام عبارت از اصول اوامر و نواهی قوانین دولتی است (باید چنین شود یا نباید چنان شود) لکن انضباط عبارت از قواعد و اصول حکومت شخصی است یعنی انسانها بخودی خود خویشان را اداره نمایند و بهجتاج بقوه مجربۀ مافوق خود نشوند انتظام يك طفل میگوید «تو باید چنین بکنی یا چنان نکنی» ولی انضباط بوی میفهماند که چگونه زمام خود را بدست بگیرد که بتواند بگوید «من چنین میخواهم و چنان خواهم کرد یا نخواهم کرد»

غایت و منظور از  
انضباط چیست؟

را باید بر راستی واداشته و از دروغ باز داشت در

هر کاری که اطفال خرد سال میکنند یا نمیکند در تحت تأثیر بیم و امید و عوامل دیگر محیط میباشد ولی آدمهاییکه خوب تربیت یافته باشند هیچگاه تابع عوامل خارجی و محیط نشده حق و باطل را در ترازوی عقل خود سنجیده هر چه میکنند بواسطه راهنمایی خود و وجدان میباشد آنها اگر راست بگویند یا راستی را بجا آورند نه از برای اینست که مأمور باین امر شده اند و همچنین اگر دروغ نگویند نه از برای اینست که از دروغ گشتن ممنوع هستند بلکه چون راستی را موافق حق و دروغ را نتیجه باطل شناخته اند لذا راستی را پیشۀ خود ساخته و از دروغ احتراز جسته اند اگر فرض کنید که قوانین اجتماعی هم تغییر بنماید یعنی بخواهند حق را جایگزین باطل قرار دهند باز می بینید آنها خطا حرکت خود را تغییر نداده و بر همان رویه ایکه بر اساس آن تربیت شده اند

سیر مینمایند زیرا این نوع مردم برای خود بادیگران يك مسلکی را تعقیب میکنند که طبیعت ثانوی آنها شده و قابل تغییر نیست اینست غایت و منظور اصلی ما از انضباط حقیقی - اطفال بی اخلاق یعنی آنهایی که هنوز برای راستی مزیتی و برای دروغ منقصتی نفهمیده اند در سایه تربیت صحیح می توانند از همان طبقه مردمانی بشوند که راستی را محض راستی بجا آورده و برای قباحتی که در دروغ می بینند از ارتکاب آن پرهیز بنمایند و بالاخره در آنها يك سجه و ماکه و خلقی تکوین شود که اصلاً اراده باطل را نتوانند و برای وصول يك چنین غایت و منظوری باید اطفال را طوری تربیت کرد که خویشان را براه راستی متوجه کنند و بجا آوری خود آموخته های خویش بشوند و باید آنها را طوری ارشاد و راهنمایی نمود که بخودی خود بتوانند حلقه های زنجیری که عقل و منطق آنان را با عقل و منطق دیگران بسته است شکسته بالاخره ماکه عزت نفس، معرفت نفس و ضبط نفس در نهادشان موجود و تکوین گردد معنی عزت، نفس اینست که انسان مقام خود را تشخیص داده خویشان را رعایت نماید معرفت نفس یعنی خویش را بشناسد و اهمیت خود را تقدیر نماید ضبط نفس یعنی دارای قوه ای شود که در سایه آن آنچه لازم است اقدام و از آنچه شایسته نیست احتراز بجوید

#### اهمیت نظامات و شرایط آنها

برای اینکه يك شخصی را بخودی خود تابع اوامر و نواهی قرار بدهیم و برای اینکه در وجود او قوه ای که ویرا قادر بر اراده خویش بنماید

تولید کنیم لازم است چنین شخصی را از اوان خردسالی بر اطاعت اوامر و نواهی تربیت و عادت بدهیم آنانکه میتوانند در اداره شخصی بخود مظهر يك موفقیتی بشوند بدون شك این موفقیت را در اثر پیروی

خود از اوامر عمومی و قوانین موضوعه حاصل نموده اند اطفالی که از کوچکی عادت باطاعت نظامات بنمایند شکی نیست که در کمال سهولت عادت باطاعت از قوانین مملکتی و مقررات احکام الهی خواهند نمود حال که قیمت و اهمیت نظامنامه ها و اصول اداری مدارس معلوم گردید باید دید که چه قسم نظامات شایسته اطاعت بوده و شرایط آنها از چه قرار می باشد .

اوامر باید جنبه عمومی داشته باشد تأثیر و فعالیت  
**اوامر باید دارای جنبه عمومی باشد** که اوامر عمومی در تشکیل سجایای اخلاقی  
 بخرج میدهد خیلی بیش از تأثیر و فعالیت است  
 که از اوامر خصوصی میشود حاصل نمود مثلاً بجای اینکه بمناسبت يك واقعه ای معلم بخواهد بشاگرد خود بگوید در این قضیه راست بگو باید بگوید « حقیقت را بگو » راستش را بگو زیرا در فرض اول مثل اینکه معلم از شاگرد خود تقاضا کرده است که تنها در این قضیه راست بگوید در جاهای دیگر دروغ گفتن او خلاف نیست ولی از امر ثانیه مستفاد میشود که همیشه باید راست گفت و نباید حقیقت را پنهان کرد  
**باید اوامر را بخوبی فهمانید** اوامر را باید بخوبی فهمانید چه اوامر یکتوان اجرا هم  
 آنها را بمأمورین زیر دست فهمانید بالطبع بمورد اجرا هم گذارده نشده و اگر بشود بی روح و بلادولم خواهد بود بنابراین اوامر یک مراد از آنها معلوم نباشد ممکن نیست که از بی اطاعتی و تکرار مصون و داخل در حکم عادت و ملکه بشوند  
**فرمانهائی که میدهم باید طبیعی و معقول باشد** فرمانهائی که معلم میدهد باید معقول بوده باشد  
 باید طبیعی و معقول باشد معقولیت اوامر را نه تنها باید نسبت بحركات و اطوار اختصاص داد بلکه باید در تکالیف درسی هم این

قاعده رعایت شود چه او امریکه فوق طاقت و دور از ذهن باشد عاقل  
مانده و شاگردان در عدم اجرای آن ذیحق خواهند بود

**فرمانهای مذکور باید قابل اجرا باشد**  
فرمانهای مذکور باید قابل اطاعت و ممکن الاجرا باشد یعنی هر امریکه بطفل میدهند باید آن را

بطور کلی و بدون استثناء اطاعت و بجا آورد  
از اینرو باید اوامر را قبل از صدور سنجید و هر امریکه در آن شك و  
تردیدی تصور شود یا تصادف آن را بایک مانعی ملاحظه نمایند اصلاً  
ابلاغ و اخطار ننمایند

**فرمانها را باید پس از ابلاغ بموقع اجرا گذاشت**  
یعنی فرمانها را پس از ابلاغ نباید تغییر داد و از  
هر حرکتی که بر خلاف مداول اوامر صادره  
باشد باید جلوگیری نمود در مورد صدور هیچ

خطائی معلم نباید بگوید « این بار گذشت به بینیم  
این مرتبه چه خواهی کرد تصور مکن بعد از این اگر خطا کردی مثل  
سابق قابل مسامحه و گذشت باشد » خلاصه فرمانهاییکه در اجرای آنها  
تعال و مسامحه شود رشته انتظامات را مختل کرد برعکس اسباب ضعف  
و محکومیت قطعی خواهد شد

**فرمانها باید کوچک و مختصر باشد**  
اگر مواد قوانین زیاد و بر تعداد بشود طبعاً در  
ذهن اطفال محفوظ نخواهد ماند فرمانهایی که

مفهوم و مطاوب نباشد در اطاعت آنها نیز مسامحه  
خواهد شد و از این گذشته نباید وقت شاگردان را به ازبر نمودن  
فرمانها اشغال کرد بلکه باید علاوه بر کوچک و مختصر بودن اوامر  
باطفال وقت داد که آنها را فهمیده و عادت باطاعت آنها پیدا کنند

یگانه دستور معلم چه خواهد بود ؟ در نتیجه عملی شدن آنها سبب انضباط در نهاد اطفال پدیدار گردد کلیه قوانین مدرسه و عموم نظامات را باید برای حصول نتیجه مذکوره فوق « ایجاد عادت انضباط » تعقیب نمود

**اهمیت عادت** عادت در تشکیل اراده خیلی کمک مینماید اگر چه هر کسی بفرخور حال خود میتواند خطا و صواب و راستی و کجی را درك نماید ولی در او امر الهی احکام بسیاری یافت میشود که با وجودیکه حکم و مصالح آنها بر پیروان پوشیده نیست مع هذا کاملاً بموقع اجرا نرسیده و در هر حال باید دانست که سجایا و اخلاق فقط بوسیله نصیحت و صحبت و امثال آن در نفوس بشر تشکیل نمی یابد و یگانه عامل اصلی سجایا عبارت از افعال و حرکات ذاتی اراده و طرز ادراك و تکرار حرکات میباشد

**عادت از موجبات اراده است** همینطور که وجود قوه حافظه از برای معلومات لازم است همچنین وجود عادت برای تکوین اراده نیز لازم است پس عادت از موجبات اراده است انسان يك دسته معاومات را در ذهن خود ذخیره نموده و در هنگام احتیاج آنها را بمیدان عمل می آورد همچنین وقتی که اراده انجام يك عمل یا اقدام يك کاری داشته باشد به تصمیم ها و قرارداد هائیکه در هر واقعه بجا آورده است رجوع کرده و اراده ای که با یکی از تصمیم ها و قرار های سابق سنخیت و مشابَهت داشته باشد ابراز خواهد نمود در اطفال اراده نیست بنابراین باید فوق العاده دقت شود که بوسیله اصول انضباط این قوه در آنها تکوین گردد عادت ضبط نفس، عزم و تصمیم و انتظام خیلی

در این قسمت یعنی ایجاد قوه اراده مدخلیت خواهد داشت باید هوسها و آرزو هائیکه از اطفال سر میزند تابع انضباط نمود و کیفیتی را که در اجرای آنها لازم است باید باطفال آموخت تا بالاخره قوه اراده آنان بیک نسق و یک نواخت بشود همچنین باید اطفال را از وجهه انضباطی باتخاذ ملکه عزم و تصمیم عادت داد راجع بکارهای مختصه باطفال هیچ نظریه ای را نباید پیش گرفت و بلکه باید آنها را آزاد ساخت که برای اداره امور و وسائل مربوطه بخویش هر قسم نقشه ای را که مفید و عملی بداند اجرا کنند و بالاخره مادامیکه ملکه عادت در اثر تکرار حرکات و افعال حاصل میشود لازم است که معامین هم بنوبه خود مسئولیت خویش را تشخیص داده و اطفال را بتکرار حرکات و اطوار مستحسن و مرغوب معتاد کرده و از این رهگذر عادات ستوده و زیبا را در شاگردان و اولاد خود پرورش بدهند

هیچ نوع فضیلتی را بصرف دیدن و بلکه تحسین عاداتها با افعال و حرکات  
تشکیل می یابد  
و تمجید نمیشود حاصل نمود بلکه یگانه وسیله

اکتساب و تحصیل هر فضیلتی در این است که انسان آنها را بطور مکرر در مکرر بجا آورد، همچنین ایجاد هر عادت که در اطفال مطلوب شود باید بر طبق همان قاعده یعنی تکرار بوده باشد

چیزیکه بیش از تمام سجایا اطفال را پافشاری و  
اصرار در پیشرفت مقاصد خودشان و امیدارد  
باید اطفال را  
بر استواری عادت داد

همانا سجه راستی و عادت درست کرداری است  
همانقدر که هوا و آب برای حفظ حیات مادی لازم است بهمان درجه  
راستی و درست کرداری هم برای نگاهداری حیات اخلاقی لازم میباشد  
اشخاصی که بنامردی و نادراستی معرفی میشوند در حقیقت سببی بجز



ابتلای آنان بعبادت دروغ ندارد جسارت و شجاعت حقیقی هیچگاه با دروغ گوئی انس و امتزاج نمی یابد دروغ گو همیشه حقیر و ترسو میباشد

هر معامی که بخواهد شاگردان خود را راستگو معلم باید راستگو باشد

بار آورد اول لازم است که خود را باین صفت

متصف کند و آن معلمیکه وقار و حیثیت خود را مراعات نکند حرفها و مطالب بی لزوم را باطفال بگوید بدون شك خویشتن را هدف تمسخر و ریشخند آنان قرار میدهد و باید دانست که معام نه تنها باید مقید شود که قضایای دروغ و غیر واقع را ذکر نکند بلکه باید مواظب شود که آنچه را میگوید نیز بجا آرد مثلاً اگر يك طفلی را تهدید بمجازات نمود یا باو گفت اگر فلان کار را کردی یا نکردی تأدیب خواهی شد حقیقه در زمینه بروز خطا باید بهر قسمی باشد او را تأدیب کنند زیرا این نکته یعنی وعدو وعید نمودن و برطبق آن عمل نکردن باعث لاقیدی و سستی ایمان و عقیده شاگردان نسبت بر راستی و اهمیت آن خواهد گردید و از این گذشته تدریجاً عادت راست گوئی و در نفس معام ضعیف و تقیید آن را غیر لازم خواهد شمرد بنابراین معام باید همواره گفته های خود را تعقیب کرده و هر چه میگوید برطبق آن عمل بنماید مدیرانیکه با حرفهای پر زرق و برق و حالت دوروئی رفتار کرده و در مقابل مأمورین رسمی خود را باهمت و کار کن نشان دهند و با اشخاصیکه بدیدن مدرسه می آیند در نهایت درجه تواضع و كوچك نفسی رفتار نمایند و در موقعیکه مفتشین وزارت معارف بمدرسه می آیند در اداره و انتظام امور مدرسه چابك و زبر دست و در اوقات دیگر از بی راحت و تن پروری و کارهای شخصی خود رفته یاد را انجام تکالیف خود را اهمال میکنند وظیفه نا شناس و ریا کار هستند این نوع مدیر ها سزاوار زمامداری

نبوده و حق اولویت را در اداره امور مدرسه نباید داشته باشند

علت اصلی از دروغ همانا خوف از کیفر و مجازات  
**اطفال دروغگور را نباید**  
 می باشد وقتی که اطفال مصدر يك خطائی میگردند  
**مجازات سخت داد**  
 بامید نجات خود متوسل بدروغ میشوند بهر اندازه

درجه مجازات سخت باشد بهمان نسبت احتیاجشان بدروغ بیشتر میگردد  
 پس برای جلوگیری از نتایج غیر مطلوب مجازات باید حتی الامکان از  
 درجه سختی و شدت آن کاسته شود اگر اطفال بداند که بوسیله دروغ  
 نمیتواند موفقیت در نجات خود حاصل کنند یعنی بداند که معلم را  
 نمیشود با حرفهای خوش صورت و راست نمای خود اغفال نمود بالطبع  
 موجبی هم برای دروغ گفتن ندیده و از این رو تدریجاً حس تمایل بدروغ  
 در مزاج آنان ضعیف و بالاخره رو بزوال خواهد رفت

معلم تادلیل قطعی برای اثبات دروغ گفتن طفل  
**نباید با طفل گفته**  
 نداشته باشد نباید بطفل بگوید که تو دروغ می  
**شود دروغ میگوئید**  
 گوئی و هرگاه دلیل او موجه باشد آنوقت نیز  
 بطور کلی بطفل بگوید که تو دروغ گو هستی بلکه باید بگوید که تو  
 در فلان قضیه مخصوص دروغ گفته ای با اظهار اطمینان نشان دادن اعتماد  
 خود بر صحت گفته های يك طفلی میتوان او را بر استگوئی و شرافت  
 نفس عادت داد چه اطمینان اعتماد اخلاقی اساس موقیتهای فردی و  
 عمومی است

معامی که معام کرد شاگردوی مرتکب فلان  
**سوالهایی که باعث**  
 قباحث یا فلان تقصیر گردیده است نباید طوری  
**جوابهای دروغ میشود**  
 از او بازخواست کند که راه دروغ را برای  
**نباید از اطفال نمود**  
 طفل باز نماید مثلاً اگر يك بچه ای بر خلاف

اختیار مدرسه. بساجل دریا یادریاچه بیرون شهر رفته باشد و معلم بخواند  
از او سؤال کند. که دیروز فلان جا رفتی کجی همراه تو بود بساید  
سؤال را باین ترتیب بر او القا نماید « بگو بهینم در کنار دریا یادریاچه  
یا خلج شهر چند ساعت ماندی؟ غیر از خودت که بود؟ » چرا که  
طفل در مقابل این نوع سؤال راهی برای سرپیچی و فرار از فکر  
حقیقت نمییابد ولی اگر از اول پرسیده شود « امروز چه کار کردی؟ »  
« فلان هم با تو بود » ممکن است از کیفیت سؤال مجال دروغ را در  
مقابل خود یافته و بجوابهای غیر واقع متوسل و باین وسیله طریق دروغ  
گوئی را در مقابل طفل باز نمایند در صورتیکه اطفال را باین نوع  
گفتار هائی که راه دروغ و اغفال را نشان بدهد مواجه گردانند بالطبع  
قوة حاضر جوابی برای دروغ را پیدا کرده و اصول پشت هم اندازی  
را تدریجاً فرا خواهند گرفت

اطفال را باید وادار اطفال خیلی کوچک هنوز حس شرافت ذاتی  
کرد که غلطهای پیدا نکرده اند از این رو نمیشود آنها را وادار  
دیکته و تکلیف خود. بصلاح غلطها و اشتباهات خودشان نمود ولی  
نمایند ؟ » آنها یک سنشان بالنسبه زیادتر و در حدود یازده

یاد و ازده سال باشد باید مکلف شوند که بادت خود خطاها و غلطهای  
خود را اصلاح نمایند و برای اینکه اطفال بزرگ خودشان مازم بصلاح  
غلطهای خود بشوند لازم است معلم غلطها را روی سیاه تخته نوشته و  
آنها را شفاهه بیان و تکرار کرده و اطفال را مکلف کند که الفاظ غلط  
خود را در دفتر های خود از روی نوشته او صحیح بنویسند علاوه بر  
این خود معلم نیز در طرز اصلاح و سایر کارهای کتبی آنها را نظارت  
نماید و این یکی از وسائل مؤثر و عملی برای ایجاد حس « حیثیت

طلبی « و شرافتمآیی در طبیعت اطفال خواهد بود مع هذا معلم نباید از ملاحظه کوچکترین اشتباهات غفات کند بلکه لازم است همه تکالیف شاگردان خود را با کمال دقت از نظر خود بگذرانند

مسئله کوبی و رونویس دروس و تکالیف یکی از باطفالیکه ممکن است تکالیف خود را کوبه کنند نباید میدان داد اطفال میباید بنا بر این باید معلم همیشه از این نوع تقلبها قویاً جلوگیری بنماید و بهر وسیله ای که اطفال را از این عمل ناشایسته مانع میشود توسل جوید و در طرز نشستن آنها دقت لازم را بخرج دهد و باید دانست اطفالیکه ترتیب کپی را بدیگران یاد میدهند در نظر قانون و نظام تربیت مدرسه مقصر تر از آنهایی هستند که دروس خود را کپی نموده اند چه اینها قطع نظر از اینکه راهنمای تقاب و دروغ غیر مستقیم شده اند کاری کرده اند که استعداد طبیعی طفل بحالت خود باقی مانده و هوش و حرکات وی صرف حرکات ناشایسته گردد باید باطفال حالی نمود که خطائی را که ایشان مرتکب میشوند دو قسم است يك قسم آنست که او را نزد مردم خجل و شرمسار مینماید و قسم دیگر آنست که ویرا در نظر خود و وجدان خود شرمنده میدارد و این نوع کارهای تقلبی را هرگز نباید بجای آورد زیرا اگر ظاهر شود باعث خجالت در نظر غیر و اگر مخفی بماند سبب شرمندگی پیش خود میگردد (۱)

(۱) قل انما حرم ربی الفواحش ما ظهر منها وما بطن والایم والبنی بغير الحق : میفرماید که بگو خدای من تمام حرکات ناشایسته را اعم از اینکه آشکار یا پنهان و گناه و یا سرکشی بحکومت و دولت باشد منع فرموده است ( يستحبون من الناس ولا يستحبون من الله و حرمهم ) کارهای بد خود را از مردم مخفی میکنند ولی از خدا که همیشه با آنهاست مخفی نمیدارند البر ما سكت اليه النفس واطمن اليه القلب والايم

باید مناقب و اوصاف اشخاص راستگو را  
 باید اطفال را از مناقب و فضائلی که رجال و اشخاص راستگو را  
 برای اطفال نقل نموده؟ موقعیت های سخت و دشواری که برای راستگو  
 های عالم یا وطن پیش آمده و در همان حال باز هم محض خلاص خود پناه بدروغ  
 بردند آنان را آگاه ساخت ترجمه حیات و شرح احوال این نوع ذوات اگر  
 از برای اطفال نقل شود و در ضمن نقل و تعریف صفت راستگوئی آنان را مدح و ثنا و آفرین بنمایند  
 بالطبع حس خوش آمد خواهی در اطفال بحرکت آمده و آنها را مانند همان اشخاص  
 مذکور راستگو و جسور و طرفدار صفت شهامت و مردانگی و دشمن  
 دروغ میگرداند خصوصاً اگر مشاهده کنند که حقیقه بواسطه انصاف  
 بر راستگوئی و پرهیز از دروغ مورد تمجید و قدردانی و احترام و اطمینان  
 و اعتماد معلم شده اند

اگر يك طفلی دروغ بگوید نباید فوراً او را  
 دروغگو شمرد اطفال تا سن پنج سالگی نمیتوانند  
 دروغگوئی در اطفال  
 فرق راست را از دروغ بگذارند بنابراین نه راست  
 میگویند و نه دروغ طفل قبل از اینکه حرف زدن را یاد بگیرد کوشش  
 بتکلم میکنند در چنین موقعی فکر اطفال مانند برنده های کوچک ارزان  
 و هیچ آرامی ندارد در این هنگام هنوز نتوانسته اند که مثل آدم های  
 بزرگ فرق مابین (باه یا نه) را بگذارند در این وقت است که میل  
 بتکلم در کودکان تحریک یافته و بلند بلند حرف میزنند تا از طرز  
 صحبت و آهنگ صوت خود محفوظ بشوند و چه بسا اتفاق میافتد که

مالم تسکن الیه النفس ولم یطمئن الیه القلب (تو اب آن چیز هست که نفس را تانع و  
 قلب را مطمئن و خشنود گرداند و گناه آن چیز است که نفس را پریشان و قلب را  
 حسرت زده و ملول گرداند)

طفل فقط برای اینکه خود صدای خود را بشنود يك سلسله الفاظ و کلمات بی معنی را تکرار مینماید ، تصوّراتی که اطفال خردسال دارند بخدی حقیقی است که هیچ تفاوتی را در ذهن نمیتواند مابین اشیاء واقعی و خیالی بگذارند و یکی از حالات مختصّه بآنها اینست که همیشه سعی دارند اشیائی را که با یکدیگر مخالفت دارند يك شکل نشان داده و کوشش دارند که آنچه را آرزو میکنند میسر گردد و بالمره نمیتوانند که فرقا مابین مطالب خود از حیث امکان یا عدم آن بگذارند یا بفهمند در این صورت اگر بخواهیم حکم بر دروغ گوئی يك بچه ای بکنیم لازم است که این قبیل ملاحظات نظر دقت ما را جاب نماید

یکی از فضایل اخلاقی در خصلت انسان اینست که باید قیمت وقت را باطفال حالی کرد قیمت وقت را فهمیده و عادت کند که هر کاری را در وقت خود بجا آورد و بنا بر این لازم است که اولاد خود را از کودکی از اهمیت و قیمت مادی یا معنوی وقت آگاه کرده آنان را عادت دهیم که وقت هر کار و هر چیز را شناخته و آنچه را میکنند در وقت مخصوص خودش بوده باشد و برای عملی کردن این مرام نخستین چیزیکه لازم است اینست که اولاد خود معلم مواظبت از وقت کرده تمام اوقات و ساعات دروس و حضور در مدرسه را نقطه بنقطه مراعات و اجرا نماید چه معلمی که نتواند این حالت را نشان داده و قیمت و احترام وقت را بطور عملی باولاد خود سر مشق بدهد باید یقین داشته باشد که آنها هم هیچ وقت اهمیت وقت را درک نخواهند کرد

بیکدیگر دیگر از عوامانی که در ایجاد خس (وقت شناسی) باید اطفال را عادت داد که دیر بمدرسه نیایند اطفال اگر نتیجه محسوس دادند ایست که آنها را عادت دهند که بوقت معین بمدرسه و سرکار خود حاضر شوند و بدیهی است که دیر آمدن اطفال بمدرسه غالباً با بواسطه مساهله کاری و بی اعتنائی خانواده آنها و یا بواسطه خودشان است در صورت فرض اول معلم باید بوسیله مکاتبه یا ملاقات باولی طفل مضرتها و خسارتهای را که ممکن است برای یک طفلی در نتیجه تأخیر وی از حضور در وقت معین بمدرسه دست دهد باو خاطر نشان کرده و مثلاً باو بگوید اگر فرض کنیم فرزند شما روزی پنج دقیقه (که هیچ بنظر نمیرسد) بمدرسه حاضر نشود در هفته از چندین درس محروم و در ظرف یکسال بقدر صد روز از تحصیل عقب خواهد بود و خلاصه نظر اولیای اطفال را باینگونه خسارات معنوی جابج کرده و آنچه ممکن است امثله و شواهد برای مجسم کردن خسارات مادی دیر آمدن طفل ذکر نماید و اگر در صورت فرض ثانی معلوم شد که علت دیر آمدن یک طفلی همانا لالایی و تنبلی یا بازی گوشی خود اوست باید علاج بترك این عادت را بطوری قرار بدهد که هر قدر دیر آمده باشد دو برابر آن مدت و یا بدیو مرخص شدن مجازات نمایند و اگر با این ترتیب علاج نشد او را مأیوس کنند تا برادران و همشاگرد هائی که در همسایگی او هستند بمدرسه بیایند و یک نوع مشوقات و تگازهای جالبی را در ساعات اول تدریس قرار بدهند مثلاً پروگرام را طوری تنظیم نمایند که دروس شوق آورنده و جالب خوشحالی ساعات اول تدریس قرار گیرد و نام اطفال را که بوقت میآیند یادداشت کرده هر ماه بطور اعلان برای سایرین بخوانند و بگویند بوقت آمدن آنها را شرح دهند و خمس و ثبات زود آمدن را مائین کلاسهای

متعدد مدرسه تولید کنند و باین واسطه شاگردان هر کلاسی را وادارند که خود آنها برادرانشان را بزود آمدن یا بوقت رسیدن وادار نمایند برای پیشرفت این نوع مقاصد ممکن است که مثلاً معلم بگوید هر کلاسی که تا یکماه مواظبت بوقت خود بنماید حق خواهد داشت که از طرف مدرسه يك «بیرق» افتخار دریافت نماید و اسم اطفالیکه دیر بمدرسه می آیند یادداشت کرده و هر هفته در بین عموم کلاسها اعلان نماید

نظافت و پاکیزگی با قیمت ترین عادت است در  
باید نظافت را از عادات  
بشر و باید بهر وسیله باشد این عادت ستوده را  
اطفال قرارداد

در اطفال عملی کرده و جزء مزاج آنها قرارداد  
پیغمبر حکیم و بزرگوار ما بزرگترین دستورهای حکیمانه را در موضوع نظافت فرموده و بمعنی «النظافة من الایمان» آن را از شرایط ایمان و بمضمون «الطهور شطر من الایمان» (۱) پاکیزگی را جزئی از ایمان قرار داده پاکیزگی و نظافت يك نوع بزرگ منشی و صفای باطن و شرافت نفسی را در انسان تولید میکند ولی بر عکس چرکی و کثافت و پلیدی باعث پستی و حقارت نفس و بی اعتنائی انسان در ارتکاب منهیات میگردد

برای حصول این مقصد یعنی جاری نمودن (حسن نظافت خواهی) در اطفال باید اولاً خانواده های آنها همواره مواظبت کنند که بدن و منزل و اسباب و اثاثیه منزل و مختصات اطفال خود را تمیز نگاه دارند ثانیاً آنکه شخص معلم هم سعی بنظافت و پاکیزگی اندام خود کرده و کوشش کند که علاوه بر خودش آنچه که در مدرسه از قبیل در دیوار حیاط آب مشروب کلاس میز نیمکت نقشه باغچه حوض مستراح



و چیز های دیگری که بنظر شاگردان میرسد تمیز و پاکیزه بماند  
برای تشویق پاکیزگی باید معلم اطفال پاک را آفرین و تحسین گوید  
و اطفال چرك و كشیف را ( بشرطی كه در خابوت باشد ) سرزنش  
و ملامت كند و هیکل و قیافه خود را برای آنها بهترین و درخشانده -  
ترین سرمشق نظافت قرار بدهد و خلاصه باید پاکیزگی را برای  
خود يك حس شخصی و وظیفه ارادی و اختیاری بنمایاند

باید از حس رقابت یکی از عوامل مفید و مؤثر برای ایجاد حس  
اطفال استفاده نمود ترقی و تعالی در اطفال وجود رقابت می باشد  
چون نقص و ضرر مادی چندان مورد توجه  
اطفال واقع نمیشود لذا بهتر آنست كه ایجاد حس مسابقه در کارهای  
علمی ادبی، اخلاقی و عملیات فنی و ورزش بدنی حس رقابت در بین  
آنها تولید گردد و آلهائی را كه در کارها و تكالیف مدرسی بر  
برادران خود پیش دستی و پیشقدمی می كنند با الفاظ شیرین و عبارت  
های دلچسب و روح پرور باید تشویق و تشجیع كرد نشانهای مبالغهات و  
علایم افتخار برای آنها ترتیب داد اطفال ساعی و غیور و كار كن  
را در سر صف و میز نیمكت اول كلاس باید قرار داد و بالاختصار  
برای تولید يك همچو رقابت شریف و سودمندی لازم است معلم بتمام  
وسائل ساده و بی ضرری كه در حصول مقصود خود مؤثر و مفید بهیند  
متوسل گردد

محدورات رقابت ؟ آن رقابتی كه از حیث فكر و اخلاق و بدن  
انسان را تربیت و ترقی داده، بسعی و عمل وادار  
كند عبارت است از يك عادت فرخنده و حس شریف و فقط چیزیکه

هست باید دقت نمود که رقابت مزبور تدریجاً موجب تولید حس جاه طلبی و بلند پروازی در اطفال نشود چه این معنی باعث خود خواهی و غرور گردیده بجائی میرسد که دیگران با نظر کینه جوئی و بد خواهی و حسادت و درو نگاه کنند و در صدد باشند که بهر وسیله ای بشود ویرا صدمه زده و از مقایسه که دارد با اقطر گردانند پس از برای استفاده از « حس رقابت » لازم است طوری رفتار شود که برای تولید مجذورات مذکوره مجالی باقی نمانده و عکس مطلوب را حاصل نماید معام نباید اطفال باهوش را زیاده از حد مورد توجه خود قرار داد و یا پاداش آنها را در مسابقه های مدرسی گوی سبقت بربایند از چیزهای مادی قرار بدهد بلکه در این موارد باید بهمان مدح و تعریف تنها اکتفا کرده و همان شرف و افتخار معنوی را برای پاداش طفل کافی بشمارد انسان بطور کلی مدح و تعریف خود را دوست

**تعریف و تمجید موجب  
سیرت و یکدیرو تو بیخ  
باعث تا اگر میگزدد و معلم  
باید از هر دوی آنها  
استفاده نماید**

داشته و از سرزنش و تنقید که نسبت بوی واقع شود خشنود نمیگردد هر انسانیکه دارای چنین حسی باشد بزرگ منش و صاحب عزت نفس شمرده میشود و لازمه اشخاصی که متصف باین صفت میشوند

آنتست که از حرکات و اطواریکه در نتیجه موجب تقبیح و بد گوئی آنها می گردد دوری نموده و همیشه خود را مصدر کارهای خوب و مظهر اعمال و خصال پسندیده بنمایند بنابراین در تربیت اطفال ممکن است که بطور خوشی از این حس استفاده نمود فقط لازم است دقت کرد که مدح و تعریف یا سرزنش و تنبیخ در مورد خود واقع نشود تا باطن و بدون نتیجه نگردد چه اگر معام موقع را نشناخته تعریف یا تنبیخ را در جاهای غیر لازم و یا مکرر و زیاد بکار برد شکستی نیست

که قیمت عمل این دو عامل را ضایع و از دست داده است مذمت و توبیخ وقتی مناسب یا لازم میشود که دیگر نصیحت و موعظه برای يك طفل مؤثر نباشد و باید دانست که مایکات اخلاقی و شخصیت و حتی قیافه و احوال ظاهری معلم در پیشرفت نصیحت یا مؤثر بودن سرزنش و توبیخ مدخایت کاملی را دارا است و هر گاه سرزنش و توبیخ يك معلمی عادلانه نباشد معلم مزبور در نظر آن طفل سرزنش شده و در نظر سایر اطفال متجاوز و غیر عادل و نامحبوب قام میرود و همچنین مدح و تعریفی هم که زیاد و مکرر گفته شود اهمیتش در نظر آن طفل ممدوح و سایر اطفال ضعیف خواهد گردید چه یکی از اوازم صفات معلم هوشیار موقع شناسی است یعنی بعبارۀ آخری بتواند با این وسیله هر کاری را بمورد انجام داده و انجام وظیفه را با کار فوق العاده دیگری نکند زیرا طفایکه اداء وظیفه خود را نمود نباید مورد تعریف معلم واقع شود چرا که قیام بتکلیف خود نموده و کاری بیش از آنچه از وی خواسته بودیم نکرده است مثل او مثل يك مستخدم یا مأموری است که سر وقت معین اداری بر سر کار خود حاضر و آنچه از او خواسته اند انجام دهد پس انطفلی سزاوار تعریف و شایسته مدح و تمجید است که از حیث علم با عمل بتواند خود را مظهر يك نوع نمایشهای فوق العاده ای بنماید بقسمی که هم شاگردان او را سزاوار تمجید و یقین کنند که او این قدردانی و احترام را نه تنها برای ادای وظیفه حاصل نموده است و اگر خودشان مایل با حراز چنین مزیتی باشند ناچار باید سعی کنند که از وظیفه گذشته يك بزرگتری را بجا آورند و چنانکه معلم بخواند يك طفای را بمناسبت خطائیکه از او بروز کرده مذمت و نکوهش کند باید اولاً

عات خطای او را ملاحظه کرده و بهیند که آیا خطای مزبور از روی سهو یا عدم اختیار بوده یا آنکه اساساً خطای عمد بوده است چنان برای خطای سهو نباید يك طفل را توبیخ كرد و فقط بنصیحتی که او را هوشیار و متنبه کند که دیگر مظهر چنین حرکتی نشود باید اکتفا نمود و از جمله نکاتیکه تذکر آن نیز لازم است اینست که اگر مدح و ثنا بطور عمومی ادا شود بیش از حد انتظار مفیدی در صورتی که بطور خصوصی و شخصی باشد ضرر های زیادی را تولید خواهد نمود مثلاً اگر يك معلمی کلاس خود را مخاطب کرده گفت « امروز خوب درس های خودتان را حاضر کردید » این مسئله گذشته از اینکه شاگرد های زرنگ و کارکن را معنون میکند اطفال تنبل را هم تشویق بکار خواهد نمود که کاری کنند که شاید بطور علیحدّه هم مورد تقدیر معلم خود بشوند ولی اگر برعکس بواسطه دوسه نفر تنبل معلم عصبانی شده و تمام کلاس را مخاطب کرد گفت که « من در عمر خود يك همچو کلاس تنبلی را ندیده ام » این خطاب بالطبع باعث دماغ سوختگی و حاصلین کارکن شده و اطفال تنبل را هم خوشوقت میکند از اینکه تنها خودشان مورد ملامت و توبیخ واقع نشده اند و باین مناسبت اصلاً خود را بمطالعه و سعی در انجام تکلیف زحمت نخواهند داد

**بایدها از اصول پاداش** دیسپلین و انضباط عبارت از این است که هیئت و سزا استقاده نمود عمومی شاگردان مدرسه همواره بکارهای مفید مشغول بوده و بترك عادات ناستوده و اظهار فعالیت و تحصیل سجایای فاضله سوق داده شوند و برای دوام و بقای دیسپلین منتظم و حسن اداره هیچ عاملی به اثر وجود پاداش و سزا

تصور نیروی خدای باید دید که حقیقت آن پاداش و سزائی که لازمهٔ دیسپلین و انتظام میشود چیست: لذا میگوئیم نظر بقواعد اساسی هلم تربیت مقصود از پاداش آنست که در بر تو آن يك حق مسرت و امتنان و غرضی از سزا آنست که بواسطهٔ آن يك حالی حزن و تأثیری در شخص پاداش یافته و سزا دیده ایجاد گردد باید. افراد يك محیطی را که بخواهیم تحت دیسپلین و نظام معقولی اداره نماییم بطوری اداره شوند که نتیجهٔ حسن اعمال خود را سرور و امتنان و نتیجهٔ سوء اعمال خویش را تألم و شرمساری خویش بدانند (۱) همچنین شاگردان يك مدرسه باید طوری تربیت بشوند که پاداش را نتیجهٔ اعمال نیکوی خود و سزا را ثمرهٔ کارهای بد خویش بشمارند (۲) و باین واسطهٔ عمایات خود را بر اساس شرف و فضیلت استوار کرده و از حرکات بدیکه منتهی بنتایج ناپسند و تألم خیز گردد احتراز جویند و بعد از بیان مقدمهٔ فوق مناسب میشماریم که مختصراً اشاره ای باصل پاداش و سزا و مراتب و شرایط هر يك از آنها نموده و این فصل را خاتمه دهیم

پاداش دارای مراتب چندی است و ساده‌ترین یعنی پاداش :- مفید و نافع ترین مراتب آن آنست که طفلی

مستحق پاداش را در قسمت های اول صف جلویابرنیمکت و پشت میز اول کلاس بنشانند و یا با وسائلی از قبیل اوراق و بایتهای افتخار که هیچ نوع قیمت مادی را حائز نباشد او را پاداش دهند مع هذا در پاداش يك مضراتی است که هیچوقت نباید از نظر مریبان بگذرد چرا که ممکن است از يك طرف حس دشمنی و حسادت سایر برادران و رفقای طفل پاداش یافته

(۱) من عمل صالحاً فلنفسه ومن أساء فلنفسها

(۲) فمن يعمل مثقال ذرة خيراً يره ومن يعمل مثقال ذرة شراً يره

رأنسبت بوی تحريك کرده و از جای دیگر فلسفه و علت پاداش را فراموش کرده و تمام فضایل و کارهای پسندیده خود را نه از لحاظ وظیفه تربیت و انسانیت و حب فضیلت بلکه از نظر خود پسندی و خوش آمد شنوی و جاه طلبی های پوچ بجا آورد. علاوه براین بعضی از معلمین شاید تأثیر پاداش را در تکوین اخلاق نسنجیده باشند لذا بمحض اینکه یکی از شاگردان خود را هوشیار و خوش قرچه ببینند وی را پاداش میدهند در صورتیکه خوش فهمی و قرچه از خصایصی است که در بعضی از اطفال قوی و در بعضی ضعیف میباشد و نباید آنرا وسیله استحقاق پاداش قرارداد و باید دانست یگانه چیزیکه باعث پاداش يك طفلی میگردد همانا اعمال و حرکاتی است که نسبت بهرا خور حال خود در حفظ دیسپلین و احترام قوانین و اطاعت از نظام و انضباط عمومی بجا آورده یا همت و حسن کفایتی است که برای پیشرفت و ارتقای پایه علمی و فنی خود در مدرسه و مابین همسران خویش نشان میدهد پس معلوم شد که پاداش را نباید بطفای که صاحب هوش سرشار باشد ارزانی داشت و حال کسیکه يك طفلی را بواسطه هوش او مستحق پاداش بیابد مثل کسی است که طفلی را بواسطه حسن صورت یا اعتدال قامت و لطافت اندام پاداش بخشد چه تمام آنها از حیث اینکه ذاتی و طبیعی هستند در حکم واحد شمرده میشوند پاداش را نباید طوری قرار داد که فایده حقیقی در پاداش رعایت حد آن از بین برود و موجب خود پسندی و طمع اعتدال لازم است ؟ ورزی پاداش یافته گردد بعبارة آخری پاداش دهنده باید پاداش خود را طوری ترتیب دهد که موافق اعتدال و بیش از اندازه استحقاق نباشد و لازم است که همیشه نسبت مابین نوع حرکات و نوع پاداش «مکافات» محفوظ باشد

نبايد پاداش را مادی و جسمانی قرار داد  
مکافات و پاداش اگر جسمانی یعنی از نوع  
تقلات و مواد خوردنی باشد بیش از هر چیز

اخلاق پاداش یافته را پست و منحط کرده و يك  
ذوق جسمانی را در مزاج طفل پدیدار خواهد کرد و هوش و اخلاق  
اورا بيكديگر مربوط نموده و بالاخره خوی طمع ورزی و عادت دون  
همتی در نهاد وی پدیدار خواهد شد و حتی در بازیهای پیشاهنگی و  
کارهای ورزشی نبايد چیزهای خوردنی یا آشامیدنی را وسیله پاداش  
قرار داد مثلاً نبايد گفت که اگر فلان بازیرا با انتظام بجای آورید  
يادرمسابقه دویدن گوی سبقت را ببرید فلان چیز خوردنی یا آشامیدنی  
را خواهيد گرفت

پاداش را بايد  
شخصی نمود  
پاداش بايد شخصی بوده و اضافی نباشد یعنی  
وقتیکه يك طفلی را ميخواهيم مورد پاداش خود  
قرار دهيم بايد لااقل بدانيم که آن طفل يك یا

پانزده روز است که نسبت بحال سابق خود از حیث درس و اخلاق  
تفاوت کرده است چه نبايد احساس کند که ما اين پاداش را برای تقوی  
که بر سایرین دارد باو عطا میکنيم زیرا در اینصورت پاداش موجب  
تقص غرض ما گردیده و حس خود پسندی را در مزاج طفل پاداش یافته  
تولید مینماید پس بايد ملتفت بود که مبدا خیال کند که من چون درس  
یا تکلیف خود را به از فلانکس درست کرده ام از این جهت آقای  
معلم بمن پاداش داده است

پاداش بايد پاداش  
حقیقی باشد  
یعنی پاداش نبايد دارای جنبه ملاطفت و مجامه  
کاری بوده بلکه لازم است طفل پاداش یافته و  
سایرین بدانند که تحصيل پاداش کار آسانی نبوده

و باید در سایه حسن اخلاق، صحت عمل، رعایت دقت، احترام و اطاعت کامل از قانون و دیسیپلین مدرسه و کارهای فوق العاده دیگر آن را تحصیل نمود

پاداش را باید  
بنگردد داد

پاداشها باید نادر الوقوع باشد چه اگر زیاده بی دربی تقدیم گردد اثر و قیمت واقعی خود را از دست خواهد داد و دیگر منظور اصلی حاصل نمیشود اینرا هم ناگفته نگذاریم که باتشویقهای زبانی ممکن است طفل را وادار بکار نموده او را پاره ای محذورات که در اثر پاداشها دست میدهد نیفتانیم

اگر ممکن باشد اصلاً پاداش داده نشود بهتر است؟

برای پاداش دو قسم ضرر احتمالی تصور کرده اند

اولا گاهی می شود که بدون لزوم داده شود ثانیاً اگر هم از روی لزوم داده شود ممکن است در مزاج طفل پاداش یافته تولید غرور و خود پسندی و تقوی بر غیر نموده و عزم و متانت او را بحسارت و خود خواهی منقلب بنماید

چون ممکن نیست نوع بشر را پاداش تنها اداره نما:

نمود از اینرو ناچاریم که در مقابل پاداش سزائی را قائل شویم ولی باید دانست سزا و مجازاتی که در مدارس اجرا میشود طوری نباشد که در نتیجه سلامت و صحت اطفال را تهدید بنماید و نیز نباید فراموش کنیم که سزا و جزائی که بواسطه الله جسمانی و کتک در باره طفل مجری شود قطع نظراً از اینکه نتیجه مطلوب را حاصل نخواهد کرد آن بچه را از مرتبه انسانیت بادی حیوانیت سوق خواهد داد و به علاوه اخروی شرافت نفس او معدوم گشته و بعد ها دیگر برای شرف و احترام نفس خویش وقتی نخواهد گذاشت لذا گردان مدارس ابتدائی



که مستوجب سزا و مجازات میشوند باید بطور خیلی ساده و بوسائلی که زحمت و الم مزاحی و بدنی نسبت بآنها وارد نسازد تنبیه بشوند مثلا معام موقتاً نگاه محبت و التفات بآنان نکنند یا از بازی و تنفس محروم بشوند یا اگر جای آنها در کلاس میز اول باشد بآخر منتقل نمایند و یا در کارهای شغف آور و مشرت بخش دیگران وی را شرکت ندهند یا او را دیرتر از برادران خود مرخص نمایند و خلاصه طرز سزا و مجازات اطفال مدارس ابتدائی باید از این قبیل باشد و اگر چنانچه اجراآت فوق الذکر در حق يك بچه ای مؤثر نگردید در اینحال باید او را باخراج موقتی و یا دائمی تنبیه نمود (۱)

جهت اصلی و نقطه نظر اساسی از تنبیه طفل دو  
 سزا و تنبیه را باید  
 چیز است :- ۱ - آنکه خود طفل مجازات دیده  
 اجرا نمرد  
 دیگر مرتکب خلاف نشود - ۲ - سایر اطفال از  
 مجازات او عبرت گرفته و خطایی او را که منتهی بچنین نتیجه ناگواری  
 گردید مرتکب نشوند و چون برای حصول دو منظور فوق هیچ وسیله ای  
 مؤثر تر از اجرا و عملی کردن مجازات مقرر نیست از اینرو لازم است  
 که اولیای امور تربیت بمجرد آنکه خطائی مشاهده کنند بواسطه سزا  
 و تنبیه از تکرار آن جلوگیری بنمایند و الا بزودی شاگردان اق غف و  
 اغماض معلم سوء استفاده کرده و نظام مدرسه را مختل و اصول هرج  
 و مرج را که باطبع آنها موافق تر و مناسب تر است رواج خواهند داد

(۱) بنابر قانون معارفی طفلیکه از مدرسه ای اخراج بشود باید در هیچ مدرسه  
 دیگر پذیرفته نشود و لذا مجازات اخراج ( طرد ) را شدید ترین مواعب سزا و  
 تنبیه شمرده اند

یعنی نباید بگذارند که مابین زمان خطا و موقع تنبیه مدت مدیدی بگذرد چه انسان عادتاً بعواقبی که طول مدت لازم داشته باشد اهمیت نمیدهد

سزا و تنبیه را باید  
سریعاً اجرا نمود

و بیش از هر چیز سرعت و اجرای مجازات او را از تکرار خطا جلو گیری می نماید

البته مجازات را باید بطور سریع و مؤثری اجرا نمود لکن باید مواظبت کرد که از حد اعتدال تجاوز نکند همچنین در حالت غضب وحدت نباید يك طفلی را تأدیب نمایند بلکه باید غرض حقیقی

باید در موضوع سزا  
و تنبیه مرتبه اعتدال  
را ملاحظه کرد

اصلاح اخلاق آن طفل باشد چه اگر هر آینه در حین اجرای مجازات این حال ظاهر گردید مقصد اصلی ضایع و علاوه يك حس نفرت و عداوتی در قاب طفل نسبت بمریی خود تولید خواهد گشت

اگر خواسته باشیم يك طفلی را مجازات کنیم باید اول بدانیم که او مرتکب فلان خطا بوده و قصد شیطنت در ارتکاب خطای مزبور داشته چه ممکن است خطائی بطور غیر ارادی از طفل صادر گردد

تا طفل سزا و تنبیه  
(مجازات) نشود نباید  
او را تنبیه نمود

لذا در اینحال باید از تنبیه او خود داری کرده و سر آن خطا را کشف کرد پس اگر معلوم شد که نیت سوئی نداشته باید بهمان اخطار تنها اکتفا نمود و از او تعهد گرفت که دیگر نظایر آن خطارا بجا نیاورد مثلاً اگر يك طفلی کتاب خود را کثیف نمود یا شیشه دريچه اطاق را شکسته یا دیر بمدرسه آمده یا آنکه دروغی را گفته باشد نباید خود او را مجازات کنند بلکه اول باید دید که چرا کتاب خود را کثیف

کرده یا شیشه را شکسته یا دیر به مدرسه آمده و یا دروغ گفته است و بعد از آنکه محقق شد که هیچ عاتی جز بداخلاقی او نداشته البته بدون تأخیر باید مجازات او را جاری نمود

ممكن است كه دو طفل در آن واحد يا دراوقات  
در سزا و مجازات  
متنوع لازم است مختلف و تركب خلاف معینی بشوند ولی باوجود

این مقتضی نباشد که هر دوی آنها را يك نسق تأدیب نمایند چرا که ملا حظہ میکنیم يك طفلی بواسطه يك نگاه تند چنان دچار واهمه و رعب میشود که گوئی شدید ترین سیاستها را نسبت باو نموده اند در صورتیکه يك طفل دیگر ابدأ اعتنائی بآن نگاه تند نکرده و این نوع تهدیدات را تمسخر مینماید و برای تأدیب او جز توسل بمجازات سخت چاره دیگری متصور نباشد و چون منظور اصلی از مجازات و سزا قبل از هر چیز اصلاح و تهذیب اخلاق میباشد از این رو لازم است که با هر شکل مجازاتی که مرام تربیتی را تأمین نماید قناعت کرده و بیش از حد انتظار و لزوم اطفال را نیازاریم

مثلا اگر طفلی دیگته خود را بد یا مغایر و ط  
سزا و مجازات باید  
بنویسد باید او را مکلف کنند که دوباره آنرا مؤثر و مفید باشند

نوشته غلطهایش تصحیح و بد خطی آن بخوش خطی بدل شود و خلاصه باید باین ترتیب مجازات را مفید و مؤثر قرار داد یعنی در مقابل زحمتیکه برویود طفل در اثر مجازات وارد میشود نتیجه ای حاصل گردد چه ممکن است هرگاه معلم برای تنبیه يك طفلی را مکلف بنوشتن جمله های بی ربط و غیر مألوف بنماید در آن حال گذشته از اذیت طفل اثر عملی هم برای مجازات حاصل نشده است

در هنگام تعیین مجازات و اجرای آن معلم باید  
**باید مجازات و سزا معقول و متناسب با تقصیر باشد**  
 درجه تقصیر طفل و سن و استعداد مزاجی و سوابق اخلاقی او را ملاحظه کند و هر سیاستی را

که برای تأدیب طفل قائل میشود باید باز یادی یا کمی تقصیر وی متناسب باشد مثلاً برای يك خلاف جزئی که از يك محصلی بروز میکنند نباید او را مجبور بنوشتن يك حکایت چند صفحه‌ای یا استنساخ يك قصیده بلند بالا یا مأمور بصرف افعال و مشتقات زیاد نمود چه مسلم است که این نوع تنبیه لازمه تقصیر های مهم و اجرای آن در تأدیبهای جزئی بی ربط و بی‌معنی است

مجازات را باید خیلی بندرت اجرا نمود و نباید  
**سزا و مجازات را باید بندرت اجرا نمود**  
 آنرا از مسائل عادی و متعارفی جلوه داد اگر

تأدیب و مجازات را در مدرسه متداول و متعارف کنیم مثل اینست که بی نظمی را ترویج نمائیم معام باید همیشه ذوق و عشق اطفال را بعادات و سجایای نیکو متوجه کرده و اخلاق آنرا تعدیل و تصحیح نماید و اگر باین قبیل وسائل نتواند منظور خود را در جلو گیری از قصور و تقصیر شاگردان خویش حاصل نماید در آنوقت می تواند که بمجازات و تأدیب آنها متوسل شود

برای آنکه بتوان عادات و سجایای نیکو را در  
**باید از حسن تقلید اطفال استفاده نمود**  
 نهاد اطفال متمکن کرد باید اولاً و قبل از هر چیز

يك حرکت و جریان اخلاقی در آنها تولید نمود و هر قدر که جریان مذکور مستند با اخلاق و حرکات شخصی طفل بوده باشد همان اندازه درجه انحطاط و پستی او زیاد میگردد بنا بر این بهترین وسیله برای تهذیب و ترقی عادات اطفال همانا عادات خوبی

است که از والدین یا معلم خود کسب مینمایند چه کلیه اخلاق فاضله و صفات پسندیده از همین مبدأ و بهمین طریق تشکیل می یابد و چون ثبوت رسیده است که اطفال خردسال (مخصوصاً در سن شش هفت سالگی) خود شخصیات خویش را بیش از دیگران ملاحظه و در حرکات و افعالی که میکنند اصلاً راحت و فایده خود را ملاحظه ندارند از این روی چگاه نباید از امثال آنها انتظار داشت که بخودی خود مصدر کارهای شایسته بشوند و تجربه شده است که در این وقت از عمر هوش و نظر آنان متوجه حرکات والدین و معلمینشان میگردد پس در همه چه صورتی والدین و معام باید همیشه خود را مظهر انسانیت و تدین و راستگویی و حب وطن و ملت پروری و طرفداری مظلوم قرارداد و از اظهار هر عادت ناپسند که ممکن است سرمشق اطفالشان بشود احتراز جویند

باید از حس وظیفه شناسی اطفال استفاده نمود

ایجاد نظام تربیتی کامل و دیسپلین عالی شمرده شده حس وظیفه شناسی در حقیقت عبارت از

اذعان قانونی است و کسانی که بطبیعت حال خود دارای چنین حسی باشند بدون احتیاج بامر تکالیف خود را اجرا کرده بخودی خود میتوانند که خط مشی و تکلیف لازم خودشان را تعیین نمایند مهمترین چیزیکه میتواند در ایجاد ملکات فاضله و تولید حس وظیفه شناسی اطفال مؤثر واقع شود اینست که از برای آنها احوال رجال بزرگیکه باین صفات متصف بوده اند نقل نمایند و بنا بر این معلم میتواند از اشخاصیکه در خانواده طفل یادهمکده و قصبه و شهر یا مملکت او بوده و بزرگ و وظیفه شناسی خود بزرگ و نامور شده اند شواهد و امثال بسیار ذکر نماید و حس تقلید از حرکات و اطوار آنان را در آنها تربیت کند نمایشهای تاریخی و تاریخیهای تمثیلی برای این مقصود نافع و فوق العاده جالب نظر میگردد

# فصل هشتم

## حفظ الصحة

معلم باید از قواعد حفظ الصحة آگاه باشد. - معلم باید با قوانین حفظ الصحة فامیلی خانواده هارا ارشاد نماید :- معلم باید در حوزه مدرسه خود حکم يك عیب را داشته باشد :- مدارس باید شرایط حفظ الصحة را واجد باشد :- محل مدرسه چگونه باید باشد وضعیت مدرسه باید چه قسم باشد :- تقسیمات داخلی يك مدرسه ای چه نوع است :- مؤسسات و لوازم مدرسه چگونه باید جلوه گر بشود :- مدرسه بطور کلی محتاج باغچه است :- اصول اداره مدرسه باید موافق قوانین حفظ الصحة باشد :- باید کلاس های درس نورگیر باشد باید کلاسها يك حرارت معتدلی داشته باشد - صف بندی مرز و نیمه کت های کلاس باید موافق حفظ الصحة باشد :- باید نسبت پیاکی و پاکرزی اطفال توجه نمود :- باید معلم اطفال را بنظافت لباسهای خودشان متوجه گرداند :- معلم باید اطفال را بچیز هائیکه میخورند و میاشامند متوجه گرداند :- نسبت به وضعیت آنها باید دقت کند :- باید اطفال از وقت تنفس خود استفاده نمایند :- نباید اطفال را بیش از طاقتشان وادار بکار کرد :- نباید ملکات فکری آنها را تحت فشار گذاشت :- حرکت و جنبش برای اطفال از واجبات ضروریه است :- دستورهای صحی مهمترین نصایح از برای شاگردان است

معلمینی که تربیت و تعالیم اولاد مملکت را عهده

دار شده اند باید از قواعد حفظ الصحة باخبر

باشند انسان مرکب از روح و بدن است :- اگر

بدن سالم نباشد روح و یا با تعبیر و اصطلاح تربیتی

(ملکه ذکاء) او هم سالم نخواهد بود چه حیات فکری تابع حیات بدنی

باید معلم از قواعد  
حفظ الصحة

آگاه باشد

و فعالیت آن بدون این متصور نیست بنا بر این باید تدریجاً در تقویت و تأمین صحت بدن کوشش نمود تا بتواند مرام مطلوب مادر در تربیت و تعلیم نشان بدهد انسان برای اینکه نسبت بخود و خانواده و جامعه خود و بلکه نوع بشر بتواند مفید و سودمند واقع شود باید تربیت شود و حصول این تربیت برای او جز بواسطه مزاج صحیح و بدن سالم ممکن نیست پس از هر نقطه نظر که تصور شود انسان باید دارای تربیت بوده و برای حصول آن قبل از هر چیز در تندرستی بدن و صحت مزاج خود بکوشد و نکته ای که لازم است معلم را بآن خاطر نشان نمود اینست که او نه تنها مکلف بتدریس اطفال و با سواد نمودن آنهاست بلکه در عین حال باید بداند که يك وظیفه دیگری که عبارت از تربیت يك نسل خون گرم و فعال باشد نیز عهده دار شده است

چون معلم را تربیت کننده يك نسل فعال و جانانه  
معلم باید باقیانین  
ای برای جامعه و مملکت می شمارند از اینرو باید  
حفظ الصحه خانواده  
بداند که او نه فقط در مدرسه بلکه در همه جا لازم است  
هارا آشنا گرداند؟

خود را مسئول انجام چنان وظیفه ای شمرده و  
کاری کند که تعلیمات و دستورات صحی او را در هر جا و مخصوصاً  
در خانه بموقع اجرا بگذارند و در ماکولات و ملبوسات خود کاملاً تابع  
اوامر و نواهی معلمین خود بوده باشند و برای اینکه منظور فوق از راه  
دیگری عملی بشود لازم است که معلم در هر فرصت مناسبی اولیای اطفال را  
دیده و راجع بچگونگی اداره و تربیت آنها در خانه با ایشان صحبت نماید  
و گاهی از اولیای شاگردان مدرسه خود دعوت کرده در باب حفظ الصحه  
و لزوم حفظ و تعمیم آن نطق و کنفرانس بدهد

باید معلم در حوزه مأموریت خود وظیفه کند خانه و مدرسه نیست بلکه آن محله و ناحیه يك راهنمای حفظ و قریه و قصبه ای که محیط نشو و نمای آنها شمرده میشود نیز در چگونگی تربیت حیاتی آنها ذی

دخل است بنا بر این باید محیط خارجی طفل هم از لحاظ حفظ الصحة رعایت شود و چون اداره صحتی مملکتی ما آنقدر وسعت نگرفته است که حتی دهات و قصبات را شامل بشود از اینرو لازم است که معلم همیشه مسائل کلی حفظ الصحة حوزه مأموریت خود را اعم از اینکه در محله یاده یا دهکده بوده باشد مورد رعایت قرار داده اهالی ساده و دهاتی هارا بازوم اجرای قوانین مهمه حفظ الصحة از قبیل نظافت بدن و لباس پاکیزگی آب و خوراک و کوچها و معابر خودشان آشنا بنماید پس لازم است که معلومات مختصری راجع پرستاری و مداوای مقدماتی مریض داشته باشد تا در قاطبیکه طبیب نباشد بتواند از يك طفل مریضی تا قبل از رسیدن طبیب توجه و نگهداری بنماید

مهم ترین چیزیکه بتواند صحت اطفال را در باید ساختمان مدرسه مدرسه حفظ کند اینست که محل آن موافق با شرایط حفظ الصحة شرایط حفظ الصحة ساخته و چنانچه معاین شرایط موافقت داشته باشد مزبوره را در ساختمان يك مدرسه ای موجود

نیابند در عوض لازم است اهالی محل آن مدرسه و مقامات رسمی مملکت را بازوم تغییر بنای آن مدرسه یا تبدیل آن متنبه و آگاه دارند و در موقعیکه نباشود برای يك مدرسه ای احداث عمارت نمایند باید معلمین حاضر و دستورهای لازم خویش را به بنا حالی کنند صحتی بودن ساختمان يك مدرسه تابع موقعیت محل وضعیت بنا اثاثیه و لوازم نیز میباشد



زمینیکه محل مدرسه بنا و ساختمان مدرسه باید در زمینهای مرتفع و است چگونه باید باشد جاهائیکه دور از رطوبت و مردابها و آبهای را کد باشد بناشود میکروب هائیکه از اثر وجود

مردابها تولید میشود فوق العاده برای سلامت اطفال مضر است از اینرو زمینهای شن زار که دور از رطوبت باشد برای این نوع ساختمان ها خیلی مناسب است فضای مدرسه باید وسیع و محتوی باغچه و میدان کوچکی باشد که برای تفریح و گردش و بازی و جست و خیز شاگردان مخصوصاً اطفال خردسال بکاربرد و سطح حیاط مدرسه را باید سمت کاری یا قیر اندود یا آجر فرش کرد و بالاخره بعد از دقت لازمی که باید در انتخاب زمین و چگونگی ساختمان مدارس نمود لازم است مسئله روشنائی و هواگیری مدرسه و کلاسهای آنرا از شرایط مهمه قرارداد باید عمارت مدرسه و کلاسها و محل تنفس آنرا

وضعیت مدرسه چگونه باید باشد طوری بنا کرد که نور آفتاب در وقت صبح و هنگام عصر در کمال سهوات آنها را فراگیرد

چون یگانه دشمن بی امان میکروبهای موذی و عفونی آفتاب است از اینرو باید سعی کرد که حتی الامکان نور خورشید بیشتر در و دیوار و فضای انرا زیارت نماید و باید با وجود این دقت کرد که در زمستان سرد و در تابستان خیلی گرم نشود و درها و پنجره های اطاق و عمارات در معرض جریان کوران های بارانی و رطوبتی واقع نشود

آن مدرسه ای که بر طبق شرایط صحیح تعمیر و بنا میشود لازم است که موافق قواعد و اصول فنی تقسیم بشود و قبل از همه باید ملتفت بود که مساحت و وسعت عمارت مدرسه طوری باشد

تقسیمات داخلی  
یک مدرسه ای  
چگونه است

که هر طفلی بتواند باندازه (۱۲) متر از زمین آنجا بهره مند شود یعنی اگر عده اطفال را (۱۰۰) نفر فرض کنیم باید مساحت سطحی عمارت مدرسه بالغ بر ۱۲۰۰ متر گردد و اما از لحاظ تقسیمات داخلی باید بر حسب ترتیب ذیل مدرسه را تقسیم نمود

اول - باید يك اتاقی را فقط برای پالتوها و شال گردن‌ها و کلاه‌های شاگردان و البسه زیادی آنها تخصیص داد و اگر اطاق نباشد اکتفا بر آرو ( گالری ) هم میشود کرد

دوم - يك فضائیکه برای ورزش و حرکات بدنی و کارهای بدنی مساعد باشد لازم است

سوم - باید يك اطاق را برای هنرهای یدی قرار داد

چهارم - اطاق باندازه کلاسهای مقتضی داشته باشد

پنجم - فضائیکه مخصوص تنفس باشد نهایت لزوم را داراست

ششم - وجود يك باغچه مخصوص

هفتم - مستراح های متعدد

هشتم - اطاق مخصوص معالین

نهم - اطاق مخصوص معاون‌های معالین

دهم - نماز خانه و مسجد خصوصی نیز اقتضا دارد و در مدرسی

که بیش از شش کلاس داشته باشد باید جاهای ذیل ضمیمه شود - ۱ - اطاق

مخصوص دربان - ۲ - اطاق انتظار مخصوص خانواده ها و اولیای اطفال

۳ - اطاق جداگانه مخصوص مدیر - ۴ - دائره مخصوص رسم و بالاخره

معالین باید در موقع احداث ساختمان های جدید مدارس تقسیمات

فوق را مرعی داشته و علاوه اهالی را تشویق کنند که این نوع نقشه

ها را بموقع اجرا بگذارند

شرایط و کیفیت زمین مدرسه را در بحث های  
لوازم ضروری  
ساختمانهای مدارس پیش بیان کردیم که باید در جاهای غیر مرطوبی  
و اراضی سخت یا شن زار بوده باشد حال لازم  
است که خاطر نشان کنیم که اساس و شالوده بنا های مدارس را باید  
بوسیله قیر یا بعضی مواد معدنی دیگر از تأثیر و نفوذ رطوبت حفظ نمود  
و برای اینکه سطح سالون و کف اتاقهای مدرسه از سرایت رطوبت  
زمین مصون بماند اولی آنست که بواسطه احداث زیر زمینهای وسیع  
مخزنهای بزرگی برای جریان هوا احداث گردد و باید دقت نمود که  
سنگ و آجری که در شالوده بنا و دیوار های عمارت بکار میرود خشک  
و عاری از رطوبت باشد و مابین هر چند طبقه آجری که در بنای دیوار  
چیده میشود باید لایه هایی از چوب و تخته گذارده شود آجر هائیکه  
بطور کامل پخته نشده باشند نباید در بنای اساس عمارت بکار روند چه  
این قسم آجر رطوبت و آب زمین را جذب کرده و باعث خرابی پی و  
دیوار و نمناکی عمارت میگردد استعمال خشت خام تازه فوق العاده برای  
احداث ابنیه مضر و باعث خسارت مالی و جانی میگردد چه این قسم  
خشت خام دیوار را بمثابة يك مخزن رطوبتی بزرگی خواهد نمود  
دیوار هائیکه از قاوه سنگ ساخته شود باید باندازه (۳۵) و دیوار هائی  
که از سنگهای عادی بنا میشود باید بقطر (۴۵) سانتیمتر بوده  
باشد و در نقاط سرد سیر محض اینکه تراکم برف که در سطح بامها  
موجب شدت و قوت سرما نشود لازم است سقفها را بطرز شیروانی ترتیب  
داده سقف پوش بامها را نباید از لوحهای سرب یا آهن سفید اختیار کرد  
برای اینکه این دو فلز در زمستان خیلی سرد و در تابستان خیلی سوزنده  
و گرم میشود پس خوبست که از آجر یا سنگ گرافیت (همان سنگی است که

لوحة های سیاه اطفال را از آن میسازند) ساخته شود و اگر ممکن باشد با رنگهای ضد رطوبی آنها را رنگ نمایند و همچنین رنگ نمودن ستونها درو دیوار و پنجره علاوه بر اینکه موجب رفع رطوبت میگردد صفا و جاوه ساختمان را زیاد میگردداند. مشروط بر اینکه ساده و ظریف باشد

**منظره خارجی مدرسه** باید شکل و منظره خارجی ساختمان مدرسه از چگونگی باید باشد. حیث تناسب الوان زیبا و قشنگ در عین حال ساده ظریف بی شعشه و جالب نظر و دلچسب باشد بدیهی است که شکوه و جلال عمارت چنین مدرسه ای در انظار بیش از شکوه و جلال یک مدرسه بزرگ و جدی بنظر میرسد و برای اینکه وضعیت آمد و شد اطفال در نظر مردم نقرت آور نباشد خوبست که مدرسه به آنها امر کند هنگام مرخصی یا حضور بمدرسه دو بدو و بحالت ردیف و ستون های نظامی حرکت کنند

سلیقه و ذوق معالمن نیز تأثیر مخصوصی در قشنگی و داربائی مدرسه مینماید باین معنی که طوری کنند که مدرسه و حیاط و اطراف و جوانب آن پاکیزه و لوازم و ادواتش زیبا تابلوی مدرسه خوش خط و خوش نما و بر پشت بام یا قسمت سردرب آن بیرق مجبوب ایران درایام جمعه و روز های عید و تعطیل نصب گردد و یک باغچه کوچکی که مشتمل بر درختهای گوناگون و برای تطبیق بعضی درسهای فلاحتی بکار آید در حیاط مدرسه احداث گردد و اما دیوار های داخلی مدرسه را باید با قطعه ها و خطوط درشت و برجسته ای که شامل جماعه مبارکه ( بسم الله الرحمن الرحیم ) و جمله هائی که مشوق خدا پرستی حب وطن و شاه پرستی و علم و معارف و نوع پروری حیوان دوستی را در

دلهای صاف و ساده اطفال تزریق نماید زینت داده شود و بدیهی است که الصاق صورت نباتات و اشکال حیوانات و نقشه های رنگارنگ جغرافیائی بردیوار های مدرسه و قالی وقالیچه های قشنگ در رونق و صفای عمارت و حسن منظره داخلی مدرسه خیلی مفید و مؤثر خواهد گردید و برای اینکه اطفال بتوانند براحتهای وارد مدرسه شده و یا از آنجا خارج شوند باید وضعیت درب مدرسه و پلکانهای آنجا رعایت شود و اگر در جلو مدرسه يك جاو خان موجود باشد باید از برای رفت و آمد شاگردان از داخل بخارج و یا از خارج بداخل از درب جلوخان تا درب عمارت را يك جاده محکم از قیر یا سمنت احداث کرد که در موسم زمستان و ایام بارندگی عبور و مرور اطفال دشوار نباشد و مخصوصاً در نقاط بارانی تأسیس این نوع جاده های كوچك (براه روها) خیلی ضرورت دارد

هر قدر که يك مدرسه برای تدریس شاگردان بطور کلی هر مدرسه محتاج باغچه است خود محتاج بکلاس است همانقدر هم آنمدرسه بوجود باغچه احتیاج دارد و بدینجه برای اطفال در مدرسه درس لازم است بهمان اندازه هم بازی و حرکات بدنی برای آنها لازم است علاوه بر این احداث باغچه در مدرسه نه فقط از لحاظ تفریح و بازی برای اطفال مفید است بلکه برای اینست که آنها بتوانند درسهای زراعتی خود را عملاً در آن باغچه تطبیق کرده و بتوانند يك نمونه های كوچك و جزئی از قبیل بعضی گاهها و سبزیجات را بدست خود در آنجا کاشته و تربیت کنند و اصول کود دادن، آبیاری، نشا کردن قلمه زدن را بچشم خود دیده و با آنچه از کتاب یا تقریر معلم شنیده اند مطابق نمایند باید فضای باغچه را باقسام متعدده قسمت نموده و از

برای هر صنفی از نباتات و هر قسمی از درختها يك قسمت خاصی را تعیین کرد و بلکه اگر بشود هريك از اطفال يكنوع گیاه یا يك قطعه از باغچه را خودشان اداره نمایند در باغچه های مدارس باید طرز تربیت و حفظ الصحة حیوانات اهلی از قبیل مرغ خانگی گوسفند گوساله را باطفال آموخت و باید اصول نگاهداری زنبور عسل و طریق گرفتن عسل را بآنها تعلیم نمود خلاصه مدرسه ای که در آن يك چنین باغچه ای که هم برای تفریح اطفال و هم از برای تطبیق عمایات زراعتی مفید باشد موجود نشود مدرسه نیست بلکه قتلگاه است و آن قسمتی که در مدرسه اختصاص بازی داشته باشد باید هواگیر آن کافی و انعکاس نور و روشنایی در آن زیاد و آزاد باشد

باید مدرسه را از هر جهت با شرایط و اصول

**باید اصول اداره مدرسه موافق شرایط صحت باشد**  
حفظ الصحة اداره نمود و قبل از هر چیز لازم است که با قوانین فنی آنجا را پاکیزه و نظیف نگاه

داشته برای اینکه بوی مستراحها بمشام نرسد یا

جریان باد رایحه مکروه آنها را باطراف منتشر نکند باید مستراحها را در جاهای دور دست و در محلی که در کوران باد واقع نشوند احداث نمود باید روزی يك مرتبه مستراحها را با آب زیاد و سرشار شست و شو داد و هر روز مقداری آهک در آنها ریخت و با آسید فینیک و مواد دیگر آنها را ضد عفونی نمود

باید مدرسه را هر روزه جاروب نمود ولی باید دانست که مدرسه

جاروب نمودن عبارت از این نیست که گرد و خاک را از این نقطه بآن نقطه حرکت دهند یعنی مثلاً زمین را جاروب نموده و با گرد و خاک در دیوار را آلوده و کثیف نمایند جاروب کردن بر دو قسم است اگر زمین

کلاس یا مدرسه از چوب و تخته فرش شده باشد باید مقداری آب مطلق را بایک ماده ضد عفونی از قبیل ( کره ذیل ) و خاک اره نجاری و خورده چوب مخلوط کرده و سپس آنرا بر روی زمین پاشند و بعد از آن با جاروب مخصوصی بروند بطوری که خاک روبرو آنجا هم در ضمن اینکار رفته شود بعد از آن زباله ها را با خاک انداز بزباله دان ریخته و در گوشه باغچه بریزند و نسبت موادی که در مخلوط فوق الذکر بیان شد از قرار ذیل است (۶) لیتر آب (۳) لیتر کره ذیل (۲۵۰) لیتر خاک آرد و اگر کف اطاق یا آن فضائی که باید جاروب شود از مشمع یا کاشی یا چینی باشد در اینحال باید آنجا را با آب زیادی که با کره ذیل یا مواد ضد عفونی دیگر ممزوج کرده باشند شست و شوداد بعد از آن آبها را جاروب زده و سپس باید با پارچه های ناشور ضحیه زمین را خشک نمود و بعد از آن باید هر روز یکمرتبه و یا روزی دومرتبه آنجا را شست و شو بدهند نیمکتهای سنگین و نیز نیمکتهای اطفال و صندلیها و میزهای معلمین را نیز باید با ناشور ضخیمی که قدری تر شده باشد پاک کرده و گرد و غبار را زدود و گرد و غبار در و پنجره و دیوارهایی را که رنگ شده باشد نیز باید بوسیله همان پارچه ناشور تر شده پاک نمود و لااقل هفته ای یک مرتبه باید اینکار را کرد و در وقتیکه امراض مسریه بروز میکنند باید روزی دو مرتبه از بالا گرفته تا پائین مدرسه را بطوریکه ذکر شد شست و شو و تنظیف کرد و در و دیوار و پنجره را با پارچه های تر پاک نمود و اگر احیاناً یکی از شاگرد ها در مدرسه مبتلا بمرض مسری گردید باید فوراً بطیب بادیه محل یا طبیب خصوصی را پورت داد تا بطور فنی مدرسه را تطهیر ( ضد عفونی ) کند و اگر طبیب نباشد مدرسه در تحت نظر مدیر باین طور تطهیر شود اولاً باید با آئیکه ماده

(گرد ذیل) بنسبت ده درصد در آن حل شده باشد تمام مدرسه را شست و شو داد و ثانیاً باید در روز محض تبدیل هوای فاسد مدرسه به هوای پاکیزه و جدید آنجا را تعطیل نمود اگر شبهه مرض در يك طفلی بروز نماید باید جای نشستن و گردش او را بطوریکه گذشت تطهیر کرد و حتی اگر مقتضی شود قام، دوات، کتاب و سایر خورده ریز های او را بترتیب مذکور پاک نمایند و باید در هر حال از تنظیف و ضد عفونی کردن مستراحها غفلت نکرد و دیوار های آنها را باهم با محلول (کره ذیل) شست و شو داد و ستونهای مدرسه را هم باید با آهکی که بنسبت ۱۰ در ۱۰۰ بوده و با ماده آسید سولفوریک مخلوط شده باشد ضد عفونی گردانید باید کلاس ها بطوری باشد که برای فرا گرفتن

**باید کلاسهای درس**  
**موافق شرایط حفظ -** هوا و نور مساعد واقع شود بدیهی است که اقامت  
**الصحه باشد -** طولانی در محلی عادتاً هوای آنجا را فاسد کرده

و تولید يك بوی مکرر و بی در فضای آن مینماید و مسلماً بلکه بطریق اولی اجتماع يك عده اطفال در يك مساحت محدود و مسقفی بیشتر و زودتر باعث فساد و خرابی آنجا خواهد گردید بنا بر این همیشه مدیران و معالین مدارس این نکته را خوبست در نظر گیرند که شاگردان و اولاد آنها بواسطه سمیت هوایی که از اثر گاز و رطوبت تنفسهای زفری خودشان فاسد گردیده است مسموم نشده و صحت مزاجی آنها منحرف نشود قانون حفظ الصحه مدرسی میگوید چون اطفال بیش از آدهای بزرگ با استشاق هوای پاکیزه و خالص محتاج هستند از این جهت باید هر طفلی بتواند بقدر يك متر و نیم از مساحت سطحی کلاس خود بهره مند شود و باید مابین کف اطاق و سقف آن باندازه چهار الی چهار متر و نیم فاصله موجود باشد دریچه ها و پنجره های



کلاس باید از بهلوی اطفال و مخصوصاً بهلوی چپ آنها باز بشود و یا آنکه میزها طوری گذارده شود که نور از سمت چپ در منعکس بشود پنجره هائیکه رو بروی اطفال واقع میشود باید بسته شود و اگر لازم شود که هوای اطباق تجدید گردد باز آن پنجره هائیکه پشت سر آنها واقع میشود ضرر ندارد و اگر يك اطاقی از دو طرف یعنی از راست و چپ پنجره داشته باشد باید طوری کرد که نور پنجره های راست کمتر و ضعیف تر از پنجره های چپ بوده باشد عرض کلاس ها باید بیش از نصف طول آنها نبوده و نهایت درجه طول آنها از هشت تا ده متر بیشتر نشود دیوارهای کلاس ها اگر بارنگ مفرح ساده و کم رنگی رنگ شود خوب است و بهتر اینست که آبی آسمانی باشد و نیز اگر ممکن شود که سطح کلاس را با شمع یا زیرمیزهای اطفال را با چینی یا کاشی فرش نمایند خیلی بهتر خواهد شد اگر در گرفتن و روفتن گردد و خاک گوشه ها و کناره ها و دیوارهای اعتنائی شود بالطبع همیشه گرد آلود و مجمع کثافت و خاک خواهد بود عدد شاگردان کلاس نباید که عادتاً از ۳۰ نفر تجاوز کند چه قطع نظر از احاطه حفظ الصحه اداره و تدریس آنها خیای مشکل خواهد شد و در حال ناچاری واضرار میشود تا ۵۰ نفر شاگرد را در يك کلاس قبول نمود ولی بمجردیکه شماره آنها از آن مقدار تجاوز کرد باید بلا تأمل در صدد احداث شعبه یا کلاس دیگری برآمد باید در مدرسه برای اینکه شاگردان اسباب زیادی از قبیل پالتو، بارانی، چتر، گبالش، سفره خود را بگذارند يك جای مخصوصی را تعیین نمود و در این گوشه باید بساندازه ضرورت میخ و دیوار کوب قرار داد همچنین باید در راهروها از برای شست و شوی مختصر دست و صورت شیر آبهای کوچک تهیه نموده و اگر در داخل

مدرسه از برای لوازم اطفال جای مخصوصی را نشود تخصیص داد  
با میخ و دیوار کوب هائی که بر دیوارهای دالان و مدخل مدرسه  
کوبیده میشود ممکن است رفع حاجت نمود و در هر حال یکی از  
مهمترین چیز هائیکه وجود آن در مدرسه بسیار لازم و ضروری است  
آب سرشار و فراوان است که تمام اطفال بهسولت بتوانند در شست و شو  
و تطهیر خود استعمال نمایند و پلکانها یا راههائیکه از کلاسها بجایط  
وصل میشود باید متعدد و منحصر بفرد نباشد

باید کلاسهای درس که از برای فرا گرفتن روشنائی و انعکاس نور  
پرنور باشد

برای اطفال صلاحیت داشته باشد و صبح و عصر  
آفتاب مستقیماً داخل آنها گردد تا باین واسطه میکروبهای آنها تلف و  
معدوم شود علاوه بر این بعضی اطفال که چشمهای آنها نزدیک بین است  
بمناسبت ضعف چشم خود محتاج نور کافی هستند و قات روشنائی باعث  
خستگی شدید و زحمت فوق العاده و خطر چشمهای آنها خواهد گردید  
وضعیت و وسعت کلاس را بیان کردیم اکنون

باید هوای کلاسها پاکیزه باشد  
لازم است خاطر نشان کنیم که باید وسعت آنها  
باندازه ای باشد که بتواند وجود هوای پاکیزه

را برای اطفال تأمین نماید و پس از تمام شدن درس در موقع تنفس  
باید درها و پنجره ها را باز نمود تا هوای آنها تجدید بشود و اگر  
بعضی کلاس ها دارای منافذی باشند که از سمت بالا یعنی از طرف سقف  
باز بشود این قسم منافذ را باید در تابستان نوعاً باز گذاشت و در زمستان  
هم تا اندازه ای که برای تجدید هوا لازم باشد آنها را باز و بعد از حصول

مقصود به بندند

باید در زمستان کلاس ها را بیک درجه معتدلی  
گرم نگاه داشت و یگانه وسیله این مقصود بخاری  
است و بخاریهای چینی بهتر از بخاریهای آهنی  
است در جاهاییکه بخاری نباشد با احراق و منقل

باید کلاس ها را  
بیک درجه معتدلی  
گرم نگاه داشت

میشود اکتفا کرد ولی باید درجه حرارت بالاتر از ۱۷ و پائین تر از ۱۶  
نباشد چه اگر حرارت بیش از این مقدار بشود اطفال در موقع تنفس و  
خارج شدن از اطباق و گردش در باغچه و حیاط سرما خوردگی و  
کسالت دچار خواهند گردید برای تعیین درجه حرارت، هر مدرسه‌ای  
باید میزان الحراره متعدد داشته باشد

نخستین چیزیکه در مدرسه نظر انسان را جاب  
میز اطفال باید موافق مینماید میز های اطفال است و اتفاقاً میز هایی که  
شرایط حفظ الصحه باشد  
تأجل در کلاس های مدارس ما معمول است

بطور کلی با قوانین صحی مغایر است در پشت میز  
هائیکه با اصول صحی درست شده باشند اطفال راست و مستقیم می نشینند  
در حال نشستن رانهای آنها کج و خم نمیکردد هر میزی باید بدو نفر  
اگر بهتر خواسته باشیم بیک نفر شاگرد اختصاص داشته باشد برای  
اینکه این قسم میز از سریان امراض بهتر جلوگیری کرده و ازین  
گذشته برای تنظیف و تطهیر هم آسان تر است باید میز ها عموماً بر رنگهای  
طبیعی خوب و باروغن ورنی رنگ و صیقلی بشود جاوه دادن میزها  
خیلی آسان و ممکن است اینکار را بعهده خود شاگردان و اگذار نمود باید  
مایین نشیمن اطفال و صفحه میز چنان فاصله ای موجود باشد که از احاط  
حفظ الصحه مضر نبوده و مایین نیمکت و میز اطفال نباید اینقدر فاصله

طولانی باشد که در موقع خواندن یا نوشتن خود را زیاد تا کنند و وضعیت قشنگ و بلا شکوه خود را خراب بنمایند و این رویه علاوه بر ضرر مذکور یک ضرر دیگری که دارد اینست که به استخوان بندی آنان صدمه میزند و چه بسا که تدریجاً دچار صدمات سخت تر می گرداند

یکی از مهمترین وظایف معلمین مواظبت از پاکیزگی و پاکیزگی اطفال است و باید روزی دو مرتبه صبح و عصر شاگردان خود را از لحاظ پاکیزگی و پاکیزگی مواظبت داشته باشد

تحت معاینه مخصوص خود بگذارند و رسیدگی بنظافت و لباس و بدن یعنی صورت، سر، گردن، دست و پا گوش اطفال بنمایند و هرگاه یکی از اطفال را در حالت چرکی و کثافت ملاحظه کنند باید او را تحقیق کرده و بکلاس درس قبول بنمایند مگر بعد از آنکه خود را کاملاً پاکیزه کند برای اینکه عادت پاکیزگی را معلم در شاگرد خود بنماید طبیعت ثانوی کرده باشد باید اولاً نظافت لباس و بدن خود را قبل از همه مواظبت کرده و او را تحت دقت کامل قرار داده و آنچه ممکن است در این خصوص سخت گیری بنمایند و هر وقت معلم در مقابل خود فرصتی از برای دعوت و تشویق پاکیزگی به بیند نباید آنرا از دست بدهد باید از مسامات بدن که باد گیر های وجود انسان هستند صحبت کرده و با اطفال حالی کند چرک شدن بدن موجب بسته شدن آنها و نرسیدن هوا بخلال آنها و همین باعث کسالت و ناخوشی خواهد گردید و گاه گاهی لازم است اطفال را آگاه دارد که اگر موی سر خود را میگذارند بیش از اندازه بلند شود باید از طرف معلم بآنها حالی شود که این عادت مضر را که جلوگیری از تنفس آزاد مسامات مینماید ترك كنند و از این گذشته پاره اوقات بعضی کنفرانسها راجع

بنتایج وخیمه چربی و کثافت از لحاظ زندگانی فردی و اجتماعی برای اطفال داده و برخی عکسها و تعشیهها که مضرت کثافت و ناپاکیزدنی نظرشان به جسم کند بآنها ارائه دهند.

باید همیشه اطفال را دعوت کند که لباسهای خود را با کیزه و تمیز نگاهداری کرده و باولای آنها حالی کند که بمقتضای فصل لباس تابستانی و

باید معلم نسبت  
لباس اطفال توجه  
داشته باشد

زمستانی آنها را مرتب نمایند اطفال را باید عادت بدهد که لباسهای ساده و کم خرج ولی در عین حال نظیف را بر لباسهای گران و بر قیمت ترجیح داده و همیشه پدران و اولیای خود را وادار کنند که پارچه های وطنی برای لباسشان اتباع نمایند باید منافع استعمال پارچه های وطنی را با اطفال حالی نمود و در آنها يك حسی را ایجاد کرد که بواسطه آن استعمال پارچه های زبر و پر خشونت وطنی را بر پارچه های لطیف و اوزان و قشنگ خارجه ترجیح بدهند و نکته ای که بیش از هر چیز باید مورد رعایت مقام باشد موضوع اتحاد لباس شاگردان و متحدالشکل نمودن آنهاست و قبیله اطفال میخواهند داخل کلاس بشوند اگر هر آینه پالتو یا عبا یا آلاه داشته باشند در اطایقه برای اینکار معین شده است بدیوار کوب بیاویزند چرا که اولابالتو و اولاد زقن و نشستن در اطایقه بواسطه بخاری گرم شده ممکن است در موقع بیرون شدن از اطاق بواسطه سردی هوای خارج سرما خورده و به علاوه مغل آداب و موجب تضییق محل خواهد گردید هر يك از شاگردان باید همیشه يك دستمال پاک در حیب داشته باشد و اصول نظافت هیچگاه اجازه نمیدهد که هیچ طفلی دستمال خود را بدیگری داده یا دستمال غیر را استعمال نماید و نیز از مبادله قام دفتر مداد و قام شنگیهای لوحه سیاه که

مابین آنها روی میدهد جلو گیری بنمایند چه اینها هم مانند استعمال ممکن است باعث سرایت امراض از طفلی بطفل دیگر بشود در زمستان و اوقات باران و گل و شل که اطفال از راه دور بمدرسه میآیند باید از برای اطفال کفشهای یدکی و کفشهای خشک و بی رطوبتی تهیه نمود که اگر کفشهایشان تریا کثیف شده باشد عوض نمایند

معلم باید نسبت  
بماکولات و مشروبات های اطفال است ولی بواسطه اینکه پاره‌ای از اطفال توجه داشته آنها نهار خود را بمدرسه میآورند لذا معلم باید باشد مساعدت در گرم کردن غذای آنها بنماید در

وقت عصر ضرر ندارد که اطفال عادت بخوردن يك لقمه نان و پنیری داشته باشند، شرط عمده خوب فهمیدن و خوب درس خواندن اطفال اینست که غذای آنها خوب و مغذی و کافی و بوقت باشد چه اطفال بی بنیه و گرسنه که همیشه نظر بدست این و آن دارند قطع نظر از این که فهم مساعد و مزاج مستعدی برای تحصیل ندارند دنی الطبع بستمتم میشوند بنابراین از جمله سفارشهایی که معلم باید خاطر نشان پدر یا اولیای شاگردان خود بنماید اینست که باین قسمت توجه کامل داشته باشند، طفلی که مزاج وی از حیث تغذیه درست تربیت نشود همیشه مستعد قبول امراض خواهد بود طفل کم بنیه و ضعیف علاوه بر اینکه درست نمیتواند موفق بتحصیل بشود شایسته کار دیگری هم نخواهد بود خصوصاً در صورتیکه ما از برای روز مبادای مملکت خود باید نسلی را تربیت کنیم که از حیث روح، خون، بدن، اعصاب و معلومات قوی و توانا باشد. آب مشروب مدرسه باید فوق العاده نظیف و در ظرفهای مقفل که بواسطه دهن شیر از آنها آب میگیرند بوده باشد و باید بطور کلی سعی کرد که هیچ دستی آب

مشروب را آلوده نگرداند و این نکته را باید در خاطر داشت که آب محروم از جریان هوا که در آب انبار های تاریک و دمدار را کد بماند از برای استعمال مضر است و خلاصه آب مشروب همچنانکه میتواند يك عامل مهمی برای حفظ الصحة بشود میتواند يك سرچشمه خطر و پرزحمتی برای تولید و سرایت انواع امراض و میکروبهای آنها در افراد یا از فردی بفردي دیگر بشود و یکی از واجبات معلمین اینست که اطفال و اولیای آنها را بضرر هائیکه ممکن است از آب مشروب دست دهد واقف گردانند

تجربه شده است که اطفال بطور طبیعی نمی -

معلم باید وضعیت  
عمومی بدن اطفال را  
ملاحظه نماید

نشینند و بواسطه لا قیدی در طرز جاوس خودشان غالباً وضعیت بدی را بخود میگیرند در صورتیکه حرکات و سکنات کودک کانه آنها در کیفیت تشکیلات

استخوانی و طرز دوران خون، جریان تنفس شان بدخالت داشته و خلاصه احوال و اطوار اطفال از لحاظ صحت و عافیت در حال حاضر و آینده آنان تأثیرات مهمی را دارا میباشد بنا بر این معلمین باید نسبت بشاگردان خود اعم از اینکه پشت میز درس یا در وضع دیگری باشند دقیق بوده و (فر تلوژی) آنها را رعایت نمایند که مبادا خم نمودن استخوانهای کمر و عادی شدن ببالا بردن یا پائین انداختن یکی از شانها فرو شدن استخوان های سینه بمرور حرکت دادن ساقها و چسباندن چشمها در وقت مطالعه بکتاب و نشستن و برخاستن و قدم برداشتن و راه رفتن قیافه نامتناسب و غیر مطبوعی بخود بگیرند و قیافه اطفال پشت میز می نشینند باید بحالت استقامت بوده و موازنه وجودشان از هر جهت حفظ و مراعات بشود یعنی ستون پشت و فقرات آنها منعنی نشود، پیشانی شان قدری مایل بجلو





مساعی و زحمات فکری و ذهنی اگر تجاوز از حد اعتدال نماید موجب تولید فقر الدم و سایر امراضی که دماغ را بطور همیشگی خسته و عایل نگه میدارد خواهد گردید و بعلاوه باعث کودنی و بلاهت خواهد شد. طول مدت هر درس (هر زنبلی) در مدارس ابتدائی و برای اطفالی که عمرشان در حدود هفت سال باشد نباید بیش از چهل دقیقه بوده باشد چهل دقیقه را باید بدو قسمت منقسم کرد بیست دقیقه از برای درس (۲۰) دقیقه دیگر را برای فرا گرفتن تعلیمات فکری و تفریحی (فروبل) (۱) صرف نمود باید از برای هر کار و هر درسی وقتی را قرار داد بزرگترین مقررات غلط و عوامل و خیمه و منحوس تعلیم اینست که يك طفل را مكلف کنیم در مدت کم کارهای درهم و برهمی بیاموزد چه گذشته از اینکه اینطریقه نمی تواند چیزی را بطور اساسی مرکوز ذهن شاگرد گرداند قوه انکشاف او را خاموش و براندگی و لیاقت ذاتی ویرا جاوگیری میکند و قتیکه معلّم بخواهد اولاد خود را بوظیفه ای مأمور گرداند یا آنها را مکلف بانجام يك یا چند تکلیف درسی بنماید لازم است که اول اوقات خواب، خوراک، شستن کردن پوشیدن لباس و بازی و رفت و آمد آنها را از مدرسه بخانه و از خانه بمدرسه ملاحظه کند

ورزش و حرکت و جست و خیز از برای اطفال  
**حرکت و جنبش برای اطفال از حاجات ضروری است** و اهمیت حرکت تقدیر شده همان اندازه گوشه نشینی و آرامی و سکونت برای آنها بد بنظر آمده  
 اطفال را که بزور و تضییق و فشار در یکجا نشانیده و از جست و خیز کودکانه آنها (که غیر اختیاری و از لوازم طبیعی عهد خردی و کودکی است)

ممانعت بکنیم بلا شبهه آنها را دچار صدمات مزاحی و ذهنی از قبیل ضعف اعضا و کودنی گردانیده قوه انکشاف و تبرز آنها را در اثر این تربیت عقیم و ناینا بدست خود محو خواهیم کرد

اطفالیکه تصدیقنامه اداره آباءه کوی صحیه را  
دستور حفظ الصحه

ندارند نباید در مدرسه قبول شوند و باید تاریخ آن تصدیقنامه متجاوز از سه سال نباشد اگر آثار ناخوشی آباءه یا حبسه یا خناق (دیفتری) یا سرفه و امراض سینه ای در یکی از اطفال مشاهده شود باید بلا درنگ او را از مدرسه مرخص و بخانه بفرستند و یا بطایب بادیه محال او را اطلاع دهند و باو ایای وی چگونگی را ابلاغ دارند و جاو کلیه اسباب مدرسی آن طفل را با وسایل فنی پاکیزه و تطهیر نمایند و اگر باز همان مرض در همان طفل ظاهر شد باید فوری همان روز مدرسه را تعطیل کرده و تطهیر کامل نمایند طفلی که بمرض آباءه خناق و سرخک مبتلا میشود باید تا مدت چهل روز و آنکه بمرض حبسه محرقه دچار میشود شانزده روز و کسیکه گرفتار امراض سینه و این قبیل ناخوشیها میگردد بیست روز بمدرسه نیاید و هرگاه مرض آباءه در مدرسه ای بروز کند باید بدون تأمل و فوت وقت صحیه را خبر کرده تمام اطفال آنجا را باوا کسن ضد آباءه تلقیح نمایند

باید همیشه اطفال نظیف و پاک بوده پاکیزگی

بیمار شه ای مهم صحی را در نشستن راه رفتن دویدن خود نشان دهند  
که معرفت آنها برای  
اطفال لازم است و کتاب و دفتر را نباید زیاده از حد نزدیک چشم

گرفته و از آن راه بخود صدمه وارد کنند و از

خواندن و نوشتن در تاریکی احتراز نمایند و بطوریکه مردم معتاد شده اند نباید انگشت خود را با آب در دهان تر کرده و بارطوبتی که بر انگشتان نشسته

است صفحات کتاب یا دفتر خویش را ورق بزنند درمدرسه و کلاس درس و اثنای گردش در باغچه و کوچه و خیابان آب دهان (تف) نیندازند غذا را در اوقات معین و منظم تناول کنند در موقع بازی در باغچه زیاده از اندازه اعتدال حرکت نمایند و کارهایی که خسته کننده و باعث ترشح عرق شدید میگردد کمتر بجا آورند در مقابل جریان کورانهای مرطوبی نشینند در حالتیکه بدنشان تر و عرق دار است آب سرد نیشامند قاب خود را دچار افسردگی نسازند غذا را بتأنی خورده و خوب بجوند قبل از غذا و بعد از آن دستها را با صابون بشویند همچنین دهان را با آب پاك شست و شو دهند دندانهای خود را هر صبح با مسواك یا با قورچهای کمر نه خیلی نرم و نه زیاد زبر و زهجت باشد بطور خوبی پاك نمایند در اثنای غذا بیش از يك لیوان آب نیشامند و تا دو ساعت و نیم از موعده غذا خوردن آنها نیندازند است آب نیشامند و بلافاصله بعد از غذا مشغول درس و مطالعه نشوند ؟

## بزرگترین مربی اسلامی

**مقدمه** - هرگاه تمدن اسلام و حیات عقلی آنرا از نظر تدقیق بگذرانیم خواهیم یافت که فکر ایرانی در تمام فروع و اقسام مختلفه آن مؤثر و تقریباً موجد آن بوده است

محققین از علمای فرنگستان و نویسندگان قرن - معاصر اسلام این نکته غیر قابل تردید را در مؤلفات خود ذکر و مورد بحث قرار داده اند زیرا ملاحظه نموده اند که :- بخاری و مسلم و نیشابوری و ترمذی و ابن ماجه و ابو داود و بغوی و شریح قاضی و آل نوبخت و آل موسی و حسن بصری و واصل بن عطاء و معتزلی و ابو حنیفه و ابن حنبل و ابو جعفر باخی و شیخ کلینی و شیخ الطائفه و شیخ مفید را خاك ایران نشو و نما داده و ابوبکر طیب معروف و امام فخر رازی و امام الحرمین جوینی و علامه بیرونی و ابواسحق اسفراینی و قطب الدین شیرازی و بیضاوی و زمخشری و جلال الدین دوانی و ابهری و عضد المله و الدین که از علمای کلام و تفسیر هستند مایه افتخار ایران و اسلام بوده اند

همچنانکه میدادند که شیخ الرئیس ابن سینا و شهاب الدین سهروردی و سرخسی و راغب و عماد اصفهانی و سعد تفتازانی و میرسید شریف هم درین خاك نشو و نما یافته اند

و چیزی که حس تقدیر ایشان را تقویت میکند اینست که مشاهده مینمایند ایرانیها سر سلسله کسانی بوده اند که زبان عرب را خدمت و بوسیله اصول و قواعدی که برای آن وضع نموده اند آنرا از خطر دوران مصون و در خور تعبیرات عالمانه و نکات دقیق ادیبانه نموده اند

عبدالله بن مقفع و عبد الحمید کاتب سرآمد نویسندگان بلیغ عرب و سیمویه امام نحو و ابوعلی فارسی و عبدالقاهر جرجانی مؤسس علم بلاغت و اسمعیل بن یسار و بشار و جوهری و مجدالدین فیروز آبادی و سکاکی و ابوالعرج اصفهانی و بدیع الزمان همدانی و ابوزکریای تبریزی و رضی و مهیار و ابوالمعالی و ابراهیم موصلی و زریاب مغنی همه ایرانی و هریک از آنها از راهی زبان و تمدن عرب را رونق و تجلی داده اند

از اینها که بگذریم میبایم طبری اولین مورخ و استخری و قزوینی نخستین جغرافی نویسنده و شبلی نهاوندی و شیخ هروی استاد محی الدین عربی و میر داماد و میر فندرسکی و صدر المتألهین شیرازی نیز ایرانی بوده اند (۱)

پس در چنین قومی که تا این درجه در خدمت زبان عرب اختصاص و منبع سرشار علوم مختلفه اسلام بوده باشند عجب نیست که چند نفری هم مانند ابن مسکویه رازی و امام غزالی و خواجه نصیرالدین طوسی ظهور و قطع نظر از تبصر و احاطه بر علوم و فنون مختلفه حکمت، کلام اخلاق، سیاست و اجتماع بعام تربیت هم که در آن زمان اصلاً مورد توجه خاص و عام نبوده است آگاه و اساساً واضع اصول و مقررات آن بشوند و چون امام غزالی درین زمینه از سایر همگنان بزرگتر و بالاتر بوده لذا مناسب دید ترجمه حیات او را طور اختصار در خاتمه کتاب قرار دهد که خوانندگانرا باطلاع بر احوال یکی از مردان نامی خود مستیج ضرر سازد

### ۱- شرح زهد ثمانی امام غزالی

شرح زندگانی این نابغه عام و عرفان را مورخین عرب و اسلام

(۱) بصفحه ۱۹۰-۱۹۱ عروة الوثقی سید جمال الدین اسدآبادی و شیخ محمد عبده مرآه شود.

بتفصیل نگاشته و کمتر کتابی را در تاریخ رجال، طبقات فقه، اصول، تفسیر حدیث، تصوف، حکمت، کلام، اخلاق و بالاخره فرق و مذهب میتوان یافت که راجع بامام غزالی یا نظریات و عقاید او بیانی را متضمن نباشد دانشمندان شرق شناسی که از چند قرن باینطرف در صدد وقوف براسرار حیات عقلی اسلام و عوامل اصلی آن میباشند غزالی را در ردیف فارابی و ابن سینا و ابن رشد و فلاسفه درجه اول قرار داده و آندسته از ایشان که شیفته الهیات و علوم لاهوتی اسلام هستند قدم فراتر گذاشته و او را مظهر عالیترین فکر روحانی که در عالم اسلام ظاهر شده است می - شمارند و در گذارش حیات و نظریات و افکار او کتابها تألیف کرده اند محمد زکی مبارک هم از ایشان پیروی و راجع بدوره حیات غزالی و مقررات اخلاقی او کتابی بنام الاخلاق عند الغزالی تألیف نموده است بنابر این شناسائی چنین وجود فاضل الجودی آنهم از لحاظ علاقهای که بامر تعلیم و تربیت دارد برای ما که ایرانی و فرزندان وطن و مسقط الرأس او هستیم بالطبع لازمتر و شایسته تر است

صلاح الدین ابی بک الصفدی در کتاب الوافی بالوفیات خود غزالی را این - طور معرفی مینماید - محمد بن محمد بن محمد بن احمد حجة الاسلام زین الدین ابو حامد الطوسی الفقیه الشافعی ولادتش در ۴۵۰ در طابران طوس و وفاتش در ۵۰۵ هجری در همان قصبه اتفاق افتاده و باین حساب دوره ایام حیاتش فقط ۵۵ سال بوده است پس از فراغت از تحصیل مقدمات وارد حوزه درس علی بن احمد رادکانی گردیده و در اوایل جوانی از آنجا به نیشابور مهاجرت و بدرك صحبت امام الحرمین ابوالمعالی جوینی که یگانه زمان خود بود افتخار و از تلامذه او بشمار رفت عاوم حکمت و فلسفه و الهیات را بنحو اتم و اکمل تمام و کار بجائی رسید که خود

صاحب نظریات مخصوص وبالاخره متصدی رد مذاهب باطله آن عهد و  
از این جهت بلقب نبیل حجة الاسلام مقاب گردید

هچکس را در مقابل منطق واستدلال او قدرت جواب نمیماند و هیچ  
برهانی در جنب دلیل او شایسته اثبات و قبول نمیگردید - چون کلام مجید  
را حفظ و صد هزار حدیث را بطرق مختلفه روایت مینمود از این رو  
بحفاظ هم معروف گردید خلاصه مقام و منزلتش بجائی رسید که امام  
البحرین باستادی او مباهات و بشیخ المریدین و امام المریین اشتها یافت  
صلاح الدین میگوید (لم یکن فی آخر عصره مثله) و امام فخر الدین  
در توصیف او میسراید که (گویا خداوند علوم را در اطاقی جمع و  
غزالی را بر آنها آگاه نموده است) جبران خلیل جبران<sup>(۱)</sup> راجع بغزالی و  
بیان روحیات او اظهار میدارد که غزالی و اغسطینوس حکیم بیک رابطه  
نفسانی خاصی که عبارت از تمایلات وضعی آنهاست بیکدیگر ارتباط  
دارند زیرا نظریات این دو حکیم بزرگ از ظواهر و محسوسات آغاز و  
بمعنویات و معقولات وبالاخره بهالم فلسفه والهیات منتهی میگردد

غزالی مقام منبع خود را در زندگانی پشت پا زده برای تشخیص رشته  
های دقیقی که دنباله علم را بدیباچه دین وصل میکنند بحالت گوشه گیری  
و تصوف زیست نمود و در جستجوی آن ظرفی که عقول و تجارب مردم  
را با احساسات و خیالاتشان ممزوج میگرداند برآمد - عین همین کار را  
هم اغسطینوس در پنج قرن قبل از او بجا آورد کتاب اعتراف مشارالیه دلیل  
همین امر است فقط چیزی که هست غزالی را نسبت بحقایق امور و اسرار  
آنها نزدیکتر از اغسطینوس میتوان یافت در جای دیگر میگوید غزالی  
بمثابه حلقه زرینی است که قدمای متصوفین هنوز را بطبقه الهی متأخرین

فرنگ وصل نماید چه از نگارشات ابوی فلسفه بودائی قدیم استشمام و در همین حال رایحه عواطف و تمایلات اسپینوزا و ویلیام بلاک بشام میرسد و از جمله اسراری که نویسنده مزبور در باب غزالی و شهرت عجیب او در ممالک فرنگ بدست آورده اینست که میگوید تمثال غزالی را در ردیف تمثالهای فلاسفه و پیشوایان مذهب مسیح در کلیسای فلورانس ایتالیا که از بناهای قرن پانزدهم میلاد است مشاهده نموده ام و این نکته ظاهر میدارد که منزلت و مقام فیلسوف الهی اسلام و ایران از پنج قرن پیش در نظر دیگران مسام و او را بدرجه قدسین و روحانین درجه ملول خود می شمردند

بالجمله امام غزالی پس از فوت استاد خود امام الحرمین از توقف در نیشابور ملول و بقریه عسکر که نزدیکی نیشابور بود روی نمود اتفاقاً در آنجا با وزیر سیاسی معروف وقت خواجه نظام المالك طوسی برخوردی مابین او و جمعی از فضلا و متفکرین که در خدمت خواجه بوده اند باب مباحثه در مسائل مختلفه علوم باز و درجاست عیدیه بر آنها فایز و دلایل ایشان را محکوم بتناقض و بطلان مینمود باین مناسبت فحول علمای عراق بفضل او اعتراف و بمراتب علمش اذعان نموده درجات او در نظر خواجه بزرگ و اورا جهت تدریس مدرسه خود در بغداد که عبارت از دارالعلم نظامیه و مهمتر از نظامیه های نیشابور و اصفهان بود منصوب نمود و بسال ۴۸۴ امام غزالی با سمت جدید خود وارد بغداد و در حالیه سنوات عمرش به ۳۵ سال نمیرسید عهده دار چنین منصبی که تا آن تاریخ بجوانی مانند او تفویض نشده بود گردید چه نظامیه بغداد تقریباً بدارالعلمهای امروزه مشابه و فقط کسانی میتوانستند وارد آن شوند که مراحل مختلفه علوم را طی کرده برای وصول بدرجه تخصص و کمال لایق شده باشند.



درس سال چهارم از توقف در بغداد حالت زهد و کناره گیری فوق-  
العاده ای بر او طاری و در سال ۴۸۸ بقصد بیت الله الحرام مسافرت و از  
آنجا بسمت شام رهسپار ومدتی در جامع اموی دمشق بحالت عزلت از  
عالم اعتکاف و کتاب احیاء العلوم را که از مهمترین آثار فکری و  
تهذیبی اوست در آن نقطه تصنیف نمود

سپس بممالکت مصر مسافرت ومدتی در اسکندریه اقامت نموده  
از آنجا ثانیاً بغداد و از بغداد بسمت خراسان معاودت و در موطن خود  
شهر طوس رحل اقامت افکنده و در مدرسه ای که جنب خانه شخصی خود  
نما نمود بتدریس فقه و تصوف و تصنیف و تالیف و وعظ و ارشاد و تربیت  
شاگردان و مریدان و انجام اعمال خیریه دیگر بقیه عمر را بسربرد

**هؤلئذات و مصنفات غزالی** - مؤلفات و مصنفات غزالی در علوم  
مختلفه بسیار و شاید که تعداد آنها متجاوز از دویست نسخه بشود ولی  
آنچه را که فعلاً از مشارالیه بیادگار مانده بالغ بر هفتاد و اندی کتاب  
است که مهمترین آنها: - بسیط ، وسیط ، وحیز و خلاصه در فقه مستضی  
در اصول منخول ، لباب ، مأخذ ، تحصین ، معتقد ، الحجام العوام ، الرد علی  
الباطنیه ، مقاصد الفلاسفه ، تهافت الفلاسفه ، جواهر القرآن ، غایة القصوی  
فضایح الاباحیه ، فاتحه العاوم ، غور الدور ، المنتهل فی علم الجدل ، معیار العام  
الشیلال القسطاس المستقیم ، ایها الولد ( بزبان عربی ) و کتاب کیمیای سعادت  
( بزبان فارسی ) میباشد ولی بزرگترین اثر امام مذکور همانا کتاب  
احماء علوم الدین است که شهره آفاق و مورد استفاده علمای اخلاق بوده  
و خواهد بود و صلاح الدین صفدی در وصف این کتاب میگوید ( حتی

قيل انه لو ذهبت كتب الاسلام وبقی الاحياء لاغنى عماذهب (۱)

**عقاید و نظریات غزالی در باب تعلیم و تربیت -** نظریاتی که از امام غزالی در تعلیم و تربیت وارد گردیده جدیست که این مختصر گنجایش ذکر آنها را ندارد و بطور کلی نظریات مذکوره با آخرین نظریاتی که در موضوع تربیت بیان گردیده است منطبق و اینک محض نمونه قسمتی از آنها را خلاصه و از ایحاط خواننده محترم میگذرانیم

**شرافت شغل تعلیم -** امام غزالی بدلائل عقلی و نقلی شغل تعلیم را شریفترین مشاغل شمرده میگوید که از حضرت پیغمبر (ص) روایت شده است که «علی خلفائی رحمة الله» عرض کردند خلفای شما کیانند فرمود (الذین حیون سنتی و یعامونها عباد الله) و نیز در جای دیگر از آن حضرت روایت شده که معلمین را بر عباد و زهادیکه بیرون مدینه بتوبه و انابه اشتغال داشته اند تفضیل فرموده است امادلیل عقلی او اینست که چون انسان اشرف مخلوقات و شریفترین عضو انسانی قلب اوست از اینجهت کسانی که بتربیت قاب و روح او میپردازند شریفترین کارها را انجام میدهند.

**غرض اصلی از تربیت -** غرض اصلی از تربیت در نظر غزالی همانا کسب فضیلت و قرب بدرگاه خداوندیست بنا بر این میگوید سعی پدر در رهایی فرزند خود از آتش دنیا خوشت ولی اگر سعی خود را در نجات او از آتش آخرت بخرج بدهند اولی خواهد بود و نجات او در اینست که اخلاق را بطریق تربیت و تهذیب در او پرورش دهند و نیز میگوید که خالق نکو از صفات سید المرسلین و لازمه دین و نمره جهاد متقین میباشد و بر معلم واجبست که بداند غرض اصلی از تحصیل تقرب

بخداست نه بریاست و مباهات بر دیگران (۱)

**عقیده غزالی در فطرت اصلی طفل - چنین بنظر میرسد که غزالی**

تأثیر غرائز و صفاتیکه بطریق وراثت از پدران باطفال انتقال می یابد انکار و عقیده دارد که لوح خاطر طفل ابتداء ما تدریجاً پاک و بی آلاشی است که شایسته قبول هر گونه نقش و تصویری بوده باشد (۲)

**نظار امام غزالی در طریق تربیت و تأدیب طفل ... در کتاب**

احیاء العلوم فصل مخصوصی بعنوان تربیت و نشو و نماى طفل از امام غزالی وارد و آن را از لحاظ بدنی ، عقلی و اخلاقی گرفته و اینک بطور خلاصه بیان میگردد

۱- باید از بدو ولادت متوجه گردید که دایگی و لله گی طفل

بزن متدین پاکدامنی و اگذار شود چه اگر نسبت بتربیت او در آغاز نشو و نما غفلت شود در آن حال بد اخلاق ، دروغگو ، نمام ، حسود ، دزد فضول ، پر خنده ، مکار ، دغل باز بار میآید و هیچ چیز او را یش از حسن تربیت اولیه از آلودگی بر ذائل مذکوره باز نخواهد داشت

۲- باید طفل را بسادگی و خشونت در غذا عادت داد که غالب

اوقات نان خود را بدون خورش تناول نماید و خیال نکند که نان بی - خورش غذا شمرده نمیشود بلکه باید بقسمی شود که خوراک ساده را براغذیه گوناگون ترجیح و حاضر ببذل و بخشش آن بغیر بشود و هم - چنین باید او را عادت داد که استعمال جامه های سفید را بر البسه رنگارنگ مزیت دهد و بنظر او مجسم گردد که آرایش و زینت کار زنان و مردانی

۱ جزء سوم احیاء العلوم کتاب ریاضت نفس و تهذیب اخلاق و جزء اول از باب پنجم کتاب علم را مراجعه فرمائید .

۲- ولی این نظریه بنا بر آى علمای امروزه تربیت خطا و مسام شده است که اطفال در حالتیکه بصفات و تجارب والدین خود مجهز هستند متولد میشوند

است که صفات زنانگی متصف باشند و نیز باید او را از اعتیاد به خواب در بسترهای نرم جلوگیری کرد تا اعضای او سخت و بدنش محکم گردد

۳- قرآن و احادیث و احوال نیکان سلف را در مکتب باید بطفل بیاموزند تا محبت و میل بآنها از خردسالی در نهادش متمکن گردد و او را از آمیزش با شعر و اوطرفا و استماع اشعار عاشقانه بازدارند تا قاب او زرعۀ اخلاق ناستوده نگردد

۴- طفل را وادارند که در یک قسمت از روز راه برود تا اعضای قوی و با نشاط گردد و او را اجازه دهند که پس از مرخصی از مکتب یک نوع بازیهای مفرحی بپردازد تا از افسردگی و خمودگی رهائی یابد

۵- او را با اخلاق پسندیده معتاد و از رذائل صفات دور نموده و صبر و شجاعت و حسن معاشرت و احترام بزرگتر و کم گفتن و سخنان غیر را بگشاده روئی شنیدن و ترك قسم و اطاعت والدین و معلم را از طبایع اصلی او قرار داده عیوب سخنان لغو و دشنام و افتخار بمال و منال والدین را در نظرش محسوس دارند

۶- از معاشرت همصحبان بد بركنارش نموده سرایت مرض اخلاق ناستوده را نسبت بوی جلوگیری نمایند

۷- برای کارهای نیک او را پاداش دهند تا ازین راه تشویق و بتکرار آنها تشجیع بشود

۸- بر حرکات ناسزائی که بجای آورد ملامت و توبیخ بسیار نشود زیرا بتدریج شنیدن ملامت برای او آسان و تأثیر توبیخ کم میگردد پدر ها باید اصرار زیاد در سرزنش فرزندان خود نداشته و مادر ها باید اطفال خود را در تقصیری که میکنند باخبر پدر بترسانند

۹- اگر بسن تمیز برسد باید آنچه از حدود مقررات شرع که

طرف احتیاج اوست بوی حالی نمایند و مخصوصاً اجلزه ندهند که طهارت و نماز را بهیچوجه ترك كند

۱۰- هرگاه طفلی بسن بلوغ برسد واجبست که او را باسرار شریعت و آدابی که سابقاً بوی تعلیم شده است آشنا و قوای عقلیه او را برای فهم و ادراك اینگونه مطالب مستعد گردانند (۱)

**نظر امام غزالی در تربیت اخلاقی طفل** - برای تکوین ملکات فاضله و محو عادات ناستوده عقیده غزالی بر اینست که ابتداء نفس را مجبور باجرای افعال خوب و ترك اعمال بد نمایند و بهمین متوال مدتی رفتار کنند تا بتدریج عادت حکم طبیعت را حاصل نماید مثلاً اگر کسی بخواهد خویشتن را سخی گرداند ولو از روی تکلف باشد خود را ببدل مال عادت دهد تا این صفت در او طبیعی بشود و همچنین است علاج تبدیل صفت کبر بتواضع و حال صفات دیگر

یکی دیگر از نکات بسیار مهمی که در ترك دادن عادات ناستوده اطفال متذکر شده اینست که میگوید چون عادتاً ممکن نیست اطفال را دفعتاً ترك عادات بد و اخذ صفات نیک واداشت لذا خوبست که تدریجاً بانجام این منظور نایل گردید باین معنی که آنها را از خاق بدتر بخاق بد سوق داده و بهمچنین پیش برد تا بمرتبۀ کمال برسند

**عقیده غزالی در تحصیلات عالیہ** - چنانکه گذشت مقام عامی غزالی بدرجه ای بوده که برای تدریس در مهمترین دارالعلمهای زمان خود (نظامیۀ بغداد) انتخاب شده لذا نظریاتی که راجع بتعلیمات عالیہ در کتاب احیاء العلوم خود ذکر کرده مورد توجه و خلاصۀ آنها را ذیلا می نگاریم

(۱) بجلد سوم از احیاء العلوم کتاب ریاضة النفس و تهذیب الاخلاق مراجعه شود

- ۱- بر طالب علم لازمست خود را از اخلاق رذيله پاك نمايد زيرا هيچ علتى براى حرمان از مراتب عام بدتر از اخلاق فاسده نيست
- ۲- علاقه خود را از خانه و وطن قطع و منحصر بتهصيل نمايد
- ۳- بر معام خود كبر و غرور بخرج نداده بلكه زمام اختيار خویش را بكف او واگذارد و نصايح و دستورات او را چون مريضى كه از طبيب مشفق استماع مينمايد قبول و بموقع اجرا گذارد
- ۴- خيال خود را دربدو امر بشنيدن اختلافات علمى پريشان نكرده فقط آنچه را كه ثابت و مسام است اخذ نمايد نازمانى كه استعداد تهقيب مراتب خلاف را پيدا نمايد
- ۵- بر طالب عام لازمست كه از رشته هاى پسندیده فنون تادرجه اى كسب اطلاع و در صورت مجال و وقت خود را نسبت بآنها متبحر نمايد
- ۶- در آن واحد خود را بفرار گرفتن چندين رشته مختلف دچار نگرداند و با رعايت ترتيب پيش برود
- ۷- تا وقتى كه از تكميل رشته علمى كه در دست دارد فارغ نشود وارد رشته ديگرى نگردد زيرا در تهصيل رعايت ترتيب شرط و بدون آن فايده مطلوب متصور نيست .
- ۸- قصد عمده محصل بايد صفائى باطن و قرب الى الله باشد
- ۹- نسبت بين علوم و مقصدى را كه در نظر دارد ملاحظه و آنچه را تهصيل مينمايد اگر بتواند لذت دنيا و آخرت را از آن درك نمايد و خود را مجبور بقبول يكي از دوا لذت بيايد لذت باقى آخرت را بر لذت بى دوام دنيا ترجيح بدهد







